

四川港通医疗设备集团股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-038

GANGT[®]

2024 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈永、主管会计工作负责人张秋及会计机构负责人(会计主管人员)李春声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及未来计划等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划与承诺之间的差异。

公司存在的风险详细内容见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理.....	29
第五节 环境和社会责任	30
第六节 重要事项.....	31
第七节 股份变动及股东情况	36
第八节 优先股相关情况	41
第九节 债券相关情况	42
第十节 财务报告.....	43

备查文件目录

(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

(二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

(三) 经公司法定代表人签字和公司盖章的 2024 年半年度报告全文及其摘要。

(四) 其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室。

释义

释义项	指	释义内容
港通医疗、本公司、公司	指	四川港通医疗设备集团股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
国家药监局	指	中华人民共和国国家药品监督管理局
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
卫健委	指	中华人民共和国国家卫生健康委员会
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
科技部	指	中华人民共和国科学技术部
股东大会	指	四川港通医疗设备集团股份有限公司股东大会
董事会	指	四川港通医疗设备集团股份有限公司董事会
监事会	指	四川港通医疗设备集团股份有限公司监事会
报告期、本报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日期间
报告期末	指	2024 年 6 月 30 日
上年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日期间
上年度末	指	2023 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
医用气体	指	由医用管道系统集中供应，用于病人治疗、诊断、预防、或驱动外科手术工具的单一或混合成分气体
医用真空	指	为排除病人体液、污物和治疗用液体而设置的使用于医疗用途的真空，由管道系统集中提供
医用空气	指	在医疗卫生机构中用于医疗用途的空气，包括医疗空气、器械空气、医用合成空气、牙科空气等
医用二氧化碳	指	二氧化碳含量不低于 99.5%，1953 年列入《药典》第二部，按药品管理，用于呼吸兴奋；2010 年，同时收载于《药典》第四部，用作药用辅料，主要作为空气取代剂、pH 值调节剂和气雾剂抛射剂；临床治疗中，主要用于腹腔和结肠充气
医用中心供氧系统	指	用于在医院中心供氧站制取、储存氧气，并通过管道系统输送到手术室、抢救室、治疗室和各个病房终端处，供医疗使用的气体系统，属于 II 类医疗器械
医用中心吸引系统	指	用于医院的医护人员在治疗过程中排除病人体液、污物、治疗用液体、废气等的负压系统装置，属于 II 类医疗器械
医用空气集中供应系统	指	用医用空气压缩机组制取医用空气，通过管道向手术室、ICU 或 CCU 等输送医用空气的系统，属于 II 类医疗器械
医用气体终端	指	在医用气体管道系统中的输出口组件（或真空输入口），由操作者使其连接和断开
医用洁净单元	指	对空气洁净度、湿度、气流形式等有要求的区域，主要包括手术部、ICU、特殊病房、中心供应室、配药中心、生殖中心和各类实验室等
洁净手术室	指	采用现代空气洁净技术，组织科学的气流形式，对手术室内空气进行循环过滤，除去空气中的尘埃和微生物，使手术室内细菌浓度和空气洁净度达到标准要求的手术室
洁净手术部	指	由洁净手术室、洁净辅助用房和非洁净辅助用房等一部分或全部组成的独立的功能区域

洁净度	指	洁净空间单位体积空气中，以大于或等于被考虑粒径的粒子最大浓度限值进行划分的等级标准
洁净技术	指	采用阻隔尘粒和细菌等微粒的空气过滤技术，配合具有定风量或速度的气流组织、室内压力梯度控制措施，确保室内微粒的数量维持在一定水平的技术
负压病房	指	采用空间分隔并配置通风系统控制气流流向，保证室内空气静压低于周边区域空气静压的病房
医疗器械	指	直接或者间接用于人体的仪器、设备、器具、体外诊断试剂及校准物、材料以及其他类似或者相关的物品，包括所需要的计算机软件；其效用主要通过物理等方式获得，不是通过药理学、免疫学或者代谢的方式获得，或者虽然有这些方式参与，但是只起辅助作用。其目的是：（一）疾病的诊断、预防、监护、治疗或者缓解；（二）损伤的诊断、监护、治疗、缓解或者功能补偿；（三）生理结构或者生理过程的检验、替代、调节或者支持；（四）生命的支持或者维持；（五）妊娠控制；（六）通过对来自人体的样本进行检查，为医疗或者诊断目的提供信息
成套设备	指	成套设备是指为生产某些产品或完成一定任务及功能所必需的整套设备，公司提供的成套设备包括医用中心供氧系统、医用中心吸引系统、医用空气集中供应系统、医用气体报警系统、医用分子筛制氧系统等Ⅱ类医疗器械及其他成套设备
医用气体系统	指	制取、储存并通过管道集中向病人或医疗设备输送医用气体的正压系统装置，和排除病人体液、污物、治疗用液体、废气等的负压系统装置
生命支持系统	指	用于维系危重病人的生命、减少病人的痛苦、促进病人康复、改善医疗环境、驱动多种医疗器械工具等，具有非常重要的作用的集中供应与管理的医用气体系统
生命支持区域	指	病人进行创伤性手术或需要通过在线监护治疗的特定区域，该区域内的病人需要一定时间的病情稳定后才能离开，如手术室、复苏室、抢救室、重症监护室、厂房等
PCR	指	英文“Polymerase Chain Reaction”的缩写，即聚合酶链式反应；PCR 是一种分子生物学技术，用于放大特定的 DNA 片段，可看作生物体外的特殊 DNA 复制；通过 DNA 基因追踪系统，能迅速掌握患者体内的病毒含量，其精确度高达纳米级别
DSA	指	英文“Digital Subtraction Angiography”的缩写，即数字减影血管造影，该技术将血管造影的影像通过数字化处理，把不需要的组织影像删除掉，只保留血管影像，其特点是图像清晰，分辨率高，对观察血管病变、血管狭窄的定位测量、诊断及介入治疗提供了真实的立体图像
ICU	指	英文“Intensive Care Unit”的缩写，即重症加强护理病房
CCU	指	专科 ICU 中的一种，第一个 C 是冠心病（Coronary heart disease）的缩写，是专门对重症冠心病而设的，又名“冠心病监护病房”
净化空调系统	指	采用过滤除菌、除尘等主要措施，将受控区域内悬浮尘埃与微生物浓度控制到所要求水平的空气调节系统

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	港通医疗	股票代码	301515
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	四川港通医疗设备集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	港通医疗		
公司的外文名称（如有）	Sichuan Gangtong Medical Equipment Group Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Gangtong Medical		
公司的法定代表人	陈永		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈兴根	陈丽佳
联系地址	四川省成都市简阳市凯力威工业大道南段 356 号	四川省成都市简阳市凯力威工业大道南段 356 号
电话	028-27126673	028-27126673
传真	028-27125630	028-27125630
电子信箱	gtzb@gtjt.com	gtzb@gtjt.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	436,943,414.18	343,767,419.68	27.10%
归属于上市公司股东的净利润（元）	15,413,688.07	42,308,803.60	-63.57%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	13,593,482.70	25,385,463.25	-46.45%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-27,743,744.63	-62,506,054.72	55.61%
基本每股收益（元/股）	0.15	0.56	-73.21%
稀释每股收益（元/股）	0.15	0.56	-73.21%
加权平均净资产收益率	1.16%	7.35%	-6.19%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,950,624,187.93	1,996,714,366.68	-2.31%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,305,417,731.79	1,328,730,441.04	-1.75%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	6,971.37	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,345,363.64	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	500,000.00	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	276,709.08	
减：所得税影响额	308,838.72	
合计	1,820,205.37	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 公司所处行业情况

公司是一家现代化的医疗器械研发制造及医疗专业系统整体方案提供商，主营业务为医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统的研发、设计、制造、集成及运维服务。根据中国证券监督管理委员会发布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司分类为制造业下属的“专用设备制造业”（行业代码为“C35”）。根据2017年国家统计局颁布的新修订的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司主营业务归属于“专用设备制造业”（C35）。

人口与健康问题是我国经济社会发展面临的重大挑战，对我国医疗卫生行业发展提出了十分迫切的需求。随着经济水平的提高，人们对健康越来越重视，医疗服务需求持续增长，对医疗机构的发展提出了新的挑战与机遇。因此，医疗服务需求和医疗资源供给情况都将影响医疗行业的未来发展。

1、各项政策促进医疗卫生服务体系建设

医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统是医疗机构基础设施建设的重要内容，与病人的治疗、恢复息息相关。近年来，相关部门制定了一系列政策法规，以促进行业健康有序发展。

国务院发布的《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》提出，加强优质高效医疗卫生服务体系建设，推进医疗卫生机构装备和信息化设施迭代升级，推动医疗机构病房改造提升，补齐病房环境与设施短板。中共中央办公厅、国务院办公厅发布的《关于进一步完善医疗卫生服务体系的意见》提出，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大精神，把保障人民健康放在优先发展的战略位置；到2025年，医疗卫生服务体系进一步健全，资源配置和服务均衡性逐步提高，重大疾病防控、救治和应急处置能力明显增强，中西医发展更加协调，有序就医和诊疗体系建设取得积极成效。工信部、卫健委、发改委、科技部、财政部等十部门发布的《“十四五”医疗装备产业发展规划》提出，到2025年，医疗装备产业基础高级化、产业链现代化水平明显提升，主流医疗装备基本实现有效供给，高端医疗装备产品性能和质量水平明显提升，初步形成对公共卫生和医疗健康需求的全面支撑能力。工信部发布的《医疗装备产业发展规划(2021-2025年)》提出，到2025年，关键零部件及材料取得重大突破，医疗装备安全可靠，产品性能和质量达到国际水平，医疗装备产业体系基本完善。发改委、卫健委发布的《“十四五”优质高效医疗卫生服务体系建设实施方案》提出，要加快构建强大公共卫生体系，推动优质医疗资源扩容和区域均衡布局，改善临床诊疗基础设施条件，适当超前配置大型医疗设备。在鼓励国产、优先国产、采购国产等国家政策的大力支持下，我国医疗器械企业替代进口产品的能力得到了有效提升，我国医疗器械行业迎来了快速发展。中商产业研究院发布的《2022-2027年中国医疗器械市场需求预测及发展趋势前瞻报告》显示，中国医疗器械市场规模由2019年的6235亿元增长至2023年的10358亿元。随着国家对医疗行业发展的愈发重视，人们医疗卫生支出增加和健康意识增强，将驱动医疗卫生服务市场规模进一步扩大。

2、人口老龄化、卫生健康服务意识提高，医疗服务市场需求旺盛

根据国家统计局数据显示，我国65岁及以上人口总数由2011年的1.23亿人增长至2023年的2.17亿人，65岁及以上人口占总人口比例达到15.40%，人口老龄化程度正不断加深。《国家人口发展规划（2016—2030年）》进一步指出，我国60岁及以上老年人口数量的增长速度在2021-2030年将明显加快，到2030年占比将达到25%左右，其中80岁及以上高龄老年人口总量不断增加。此外，国家统计局发布的《2023年国民经济和社会发展统计公报》显示，2023年全国总诊疗人次95.6亿人次，较2011年的62.64亿人次增加了52.62%，诊疗人数的快速增加表明我国居民卫生健康服务意识的提高，对医疗服务产品的需求较大，促进了我国医疗服务市场的快速发展。

（二）主要业务

公司是一家现代化的医疗器械研发制造及医疗专业系统整体方案提供商，致力于解决医用气体供应及医疗感染问题，为各类医疗机构提供安全、稳定、高效、智能的生命支持系统和生命支持区域，主营业务为医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统的研发、设计、制造、集成及运维服务。

在医用气体装备及系统方面，公司主要向客户提供成套设备，包括医用中心供氧系统、医用中心吸引系统、医用空气集中供应系统、医用气体报警系统、医用分子筛制氧系统等 II 类医疗器械及其他成套设备。在医用洁净装备及系统方面，公司集成净化空调系统、电气系统、智能控制系统及相关设备，主要应用于医院手术部、ICU、负压隔离病房等区域。长期以来，公司专注于相关领域的研发和拓展，2021 年 3 月公司成为国内首家通过国家药监局医用二氧化碳药用辅料关联审评审批的企业，实现行业突破。

公司坚持“诚信为本、创新为魂”的企业宗旨，秉承“品质第一、客户至上、技术创新”的企业经营理念和“开发新特产品、争创产品名牌、竭诚服务顾客、创建百年港通”的质量方针。经过多年发展，公司的产品和服务得到了客户、行业协会及各级政府等的广泛认可。

（三）主要产品及用途

公司主营业务为医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统的研发、设计、制造、集成及运维服务，主要产品和服务的情况如下：

产品或服务	服务内容
医用气体装备及系统	为客户提供医用气体装备及系统的研发、设计、制造、安装及调试等的整体方案。医用气体装备及系统将医用气体制取、储存并输送至住院病房、手术室、治疗室、抢救室、ICU 等，供医疗使用。
医用洁净装备及系统	为客户提供医用洁净装备及系统的研发、设计、制造、安装等的整体方案。医用洁净装备及系统采用现代空气净化技术，为以手术室为核心的医用洁净空间提供符合洁净等级要求的环境。
医疗设备及其他产品销售	单独向客户销售医疗设备、部件、医用二氧化碳药用辅料等产品。
运维服务	为客户提供医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统的维修、保养和升级改造等服务。

公司具备较强的医疗设备制造能力，广泛应用于医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统，主要包括医用中心供氧系统、医用中心吸引系统、医用空气集中供应系统、医用气体报警系统、医用分子筛制氧系统、医用真空负压机、电动液压手术台、手术无影灯等医疗器械和医用液氧贮罐、医用气体终端、医用气密门等其他医疗设备。

1、医用气体装备及系统

医用气体装备及系统是指制取、储存并通过管道集中向病人或医疗设备输送医用气体的正压系统装置，和排除病人体液、治疗用液体、污物、废气的负压系统装置。集中供应与管理的医用气体装备及系统又称为生命支持系统，由医用气体供应源制取或储存，并经医用气体管道集中供应，输送至住院病房、手术部、ICU、治疗室、抢救室等，用于维系危重病人生命、减轻病人痛苦、促进病人康复、改善医疗环境、驱动多种医疗器械工具等，具有非常重要的作用。

2、医用洁净装备及系统

在医用洁净装备及系统大规模应用前，医疗机构主要依靠消毒液、紫外线灯等方式控制医院感染。医用洁净装备及系统采用现代空气洁净技术，组织科学的气流形式，使医用洁净单元（主要包括手术部、重症监护病房、特殊病房、中心供应室、配药中心、检验科、生殖中心、各类实验室等）的温度、湿度、洁净度、细菌浓度、静压差、气流截面风速或循环换气次数、新风量、循环送风量、噪音等主要指标符合相应洁净等级的要求，为医院提供洁净的手术环境，从而提高手术质量、降低术后感染率。

医用洁净装备及系统采用空气污染全面控制技术，从术前、术中、术后全过程各个环节全面控制空气污染，主要净化措施包括：① 合理的平面布局，遵循洁污分流、功能流程短捷的原则，医护人员、病人、洁净物品及污物走向科学合理，尽量减少交叉感染；② 通过净化空调系统将空气处理到符合规范要求的温度、湿度、洁净度（含尘量和含菌量）等技术指标，再送入净化区域内；③ 通过设计的新风量与排风量，以维持不同洁净区的压力梯度，保证符合要求的气流方向。

3、医疗设备及其他产品销售

长期以来，公司与大量医疗机构建立了良好的合作关系，密切关注客户需求。公司围绕医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统及其周边需求，向客户单独销售医疗设备、部件、医用二氧化碳等产品。

4、运维服务

运维服务是公司在医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统实施过程中，根据医院实际需求而提供的相关设备的维修、保养和升级改造服务等。公司具有专业维保团队，可以向用户提供全天候的系统运行保障，日常巡视巡检、定期更换易损件、动态监测系统运行状态、提前补充工作介质、预防运行故障、培训操作人员和应急维修人员，确保系统长期稳定运行。

公司开发了港通云监测平台，并取得相关软件著作权，运用先进的物联网技术、楼宇自动化技术、在线云监测技术等，为医院提供一套先进的医疗设备实时监控方案。医疗设备在线集中监控系统包括本地集中监控中心和在线监测平台两部分，两者相对独立，分别实现对医用设备的本地监控和物联网远程监测。

本地集中监控中心具备优化的监控界面、完善的报警机制、方便的报表系统、严谨的用户权限管理等功能，为设备正常运行保驾护航。在线集中监测平台则把本地集中监控中心的功能扩展到互联网，通过丰富的终端设备实现对现场设备的监测和智能管理。目前，接入港通云监测平台的机构包括广州市第八人民医院、四川大学华西第二医院和北京大学第一医院等大型知名三甲公立医院。

（四）公司的经营模式

1、业务模式

医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统的客户主要是各级医疗卫生机构和工程总包公司等。公司业务以项目为单位进行管理，主要通过招投标方式承接项目，少数项目通过与客户直接进行商务洽谈获取业务。

在业务承接阶段，公司根据项目论证情况，决定是否参与投标，并组织投标及组建团队。项目中标后，公司技术部门根据招投标要求、项目现场实际情况等，进一步深化方案设计；并根据国家规范及合同要求，进行详细的施工图设计、核心产品设计。

医用气体装备及系统项目在实施阶段，按照相关法律法规及项目计划等，公司相关部门进行原材料及零部件采购、成套设备制造、安装及医疗器械合格证发放。

医用洁净装备及系统项目在实施阶段，根据项目技术方案，公司相关部门执行采购计划及配套设备生产。同时，项目经理组织项目现场实施完成各子系统的集成安装及调试。现场安装调试结束后，由项目建设单位、公司等根据合同约定组织项目验收。

项目交付使用后，公司售后服务人员定期对项目进行巡检和系统维护保养。目前港通云监测平台已在部分医院投入使用，公司售后服务人员可通过该平台对设备实施远程监测，实时掌握系统运行情况、获取设备故障信息，及时进行维护保养，提高医疗设备的安全性和可靠性。

2、采购模式

公司采购主要分为原材料及设备采购、施工分包和外协加工。

对所需原材料及设备，公司主要通过统一采购进行；同时，为提高现场施工效率，少量工程辅料、低值易耗品等就近进行现场零星采购。

医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统项目现场实施过程中，对部分简单的劳务作业和非核心的辅助配套工程，采用施工分包的形式完成，包括劳务分包和少量专业分包。

在设备制造阶段，公司根据加工工艺和生产进度的要求，将部分工序委外加工，主要包括法兰、封头、阀座等简单管网配件的加工与表面处理。

3、公司主要经营模式在报告期内的变化情况及未来变化趋势

公司采用的经营模式，由公司的业务特点、产品结构以及行业上下游发展情况决定。公司主要经营模式及影响的关键因素在报告期内保持稳定，无重大变化，预计未来一段时间也不会发生重大变化。

（五）研发实力与技术创新

1、研发机构的设置

公司下设技术中心牵头负责公司的研发工作，其主要职责为：负责研发立项、制定标准、方案设计、结构设计、设计评审、样机试制、工艺准备等工作；负责新产品开发的策划；编制产品工艺流程，作业指导书；处理生产过程中影响产品质量的技术与工艺问题。此外，公司秉持技术研发要紧跟市场、服务市场的原则，在市场营销部、工程部配备技术研发人员，及时收集掌握前沿技术信息和项目实际需求，并协同技术中心攻关技术难点。

2、研发团队

公司拥有一支创新能力较强、专业素质较高的研发队伍，人员全部为大专以上学历或具有助理工程师以上技术职称。研发团队中有机电工程、电子信息工程、计算机软件、生物医学、暖通、工程材料等多学科、多专业人员。

3、技术创新机制

公司一贯重视技术创新工作。为满足客户需求、保持在行业内的技术优势，公司大力加强技术中心建设，建立了完善的研发机构和科研制度，正加速形成有利于技术创新和科技成果转化的有效运行机制。其具体措施如下：

（1）优秀的研发团队和激励机制

公司拥有一支高素质的研发团队。公司招聘研发人员不仅注重其理论素养，还看重其行业经验。公司拥有健全和完善的创新人才保障制度，有计划、多途径的引进高层次科技人才，不断增强企业对创新人才的凝聚力。

公司制定了科学的绩效评价机制和激励机制，激发科研技术人员的研发热情，为其创造良好的发展平台。同时，公司强调研发知识管理，建立研发用人机制，提升企业员工的整体职业技能和知识水平，为研发人员提供充分的职业发展机会，充分发挥其工作积极性和创造性。

（2）完善的科研管理机制

公司具有先进的科研管理机制，不断跟踪行业技术发展潮流，制定公司技术研发发展战略及规划，从而形成有效的运行机制。公司技术中心建成“设计—试制—试验—改进—产品”的完整研发体系，优化配置科技资源、增强产品开发与技术创新能力、提高企业核心竞争力。公司从科研项目的选题立项，到科研项目的实施，以及科研项目的量产，都严格按照公司制定的科研管理方针政策来执行，在科研管理机制方面走在行业前列。

（3）技术合作

公司技术中心为省级技术中心。近年来，公司不断加大研发力度，坚持自主创新，通过有计划、有步骤地开展对外技术交流与合作，扩大同国内外先进企业的技术交流，进一步引进吸收新技术与先进设备。同时，公司加强与高等院校、科研院所多层次的技术、项目合作。广泛的合作有助于公司整合优势科技资源，使公司能够及时跟踪国内外医疗器械行业的前沿科研成果与技术动态，为技术创新创造了良好的外部条件。

（4）加大资金投入和基础设施投入

公司一直注重研发机构的建设和研发资金的投入，并不断加大对生产工艺创新、产品开发的资金投入。公司拟对研发技术中心进行升级建设，进一步加大研发方面的投入，为公司技术创新提供保障。

（六）人才战略与企业文化

公司坚持“诚信为本、创新为魂”的企业宗旨，秉承“品质为先、客户至上、技术创新”的企业经营理念，倡导“超越自我，不懈追求”的企业文化，弘扬积极向上的正能量，为企业发展创造良好内部环境。经过多年发展，公司的产品和服务得到了客户、行业协会及各级政府等的广泛认可。公司先后被评为“国家专精特新小巨人企业”、“国家高新技术企业”、“四川省行业小巨人企业”、“中国气体行业领军企业”、“全国医用气体优秀工程企业”、“中国医用气体装备创新基地”、“全国医用气体从业人员培训基地”、“2023 年度医用气体行业优秀工程企业”、“2023 年度医用气体行业优秀装备制造企业”、“省级守合同重信用企业”、“成都市安全文化建设示范单位”、“第十二届中国医院建设十佳专项工程供应商”、“2023 年度医用气体行业优秀工程企业”、“2023 年度医用气体行业优秀装备制造企业”、“成都市 2023 年度制造强市工作先进集体”、“四川省特种设备安全管理协会-副会长单位”、“四川省特种设备安全管理协会第五届理事会-副会长单位”、“省级就业见习基地”等，公司荣获“企业信用等级 AAA”证书以及“企业资信等级 AAA”证书，公司武汉航天城同济医院(筹)建设项目荣获“2022-2023 年度国家优质工程奖”，公司技术中心被授予“四川省企业技术中心”，工程技术研究中心被认定为“四川省工程技术研究中心”，港通商标被评为“四川省著名商标”，医用中心供氧设备多次获评四川名牌产品称号。

公司紧抓以人为本的用人理念，严格执行国家各项法律法规，十分注重人才战略的实施，关注员工的职业发展，为员工提供各种职业技能培训，包括新员工入职培训、专业技能培训等，推进公司全员学习，不断提高员工的业务能力和文化素质，使员工与公司共同进步。同时，公司积极在办公环境、文体活动、人文关怀等方面为员工营造良好的氛围。公司高度重视人力资源的开发与利用，把人才及其组织方式视为提升组织能力的两大要素。公司将围绕“用活人才”和“提高效能”，建立完善的人才“评价发现、选拔使用、培养晋升、考核激励”机制，通过内部培养和外部引进并重方

式，强化医疗专业设备及系统相关的管理、技术、营销服务等人才队伍的建设，最大限度发挥人力资源潜力，为公司可持续发展提供人力资源保障。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“医疗器械业务”的披露要求：

截至 2024 年 6 月末，公司已取得医疗器械注册证/备案证 26 项，首次注册中医疗器械 3 项。注册产品均与公司主营业务相关，报告期内新增、变更、延续等医疗器械注册证信息如下：

序号	医疗器械名称	注册证/备案凭证编号	注册分类	临床用途	注册有效期/备案日期	报告期内变化情况	注册人/备案人
1	医用气体报警系统	川械注准 20162080189	II 类	用于对医院供气系统的医用氧气、医疗空气、器械空气、牙科空气、医用真空、牙科专用真空、医用氮气、医用二氧化碳、医用氧化亚氮气体的压力进行监测和报警，对医用氧气的浓度、瞬时流量和累计流量进行监测。	2021 年 7 月 22 日-2026 年 7 月 21 日	报告期无变化	港通医疗
2	电动医疗床	川械注准 20182150133	II 类	用于在医疗监护下的成年患者的诊断、治疗或监护时使用，用以支撑患者身体，形成临床所需体位。	2023 年 9 月 5 日-2028 年 9 月 4 日	报告期无变化	港通医疗
3	医用分子筛制氧设备	川械注准 20212080230	II 类	用于生产富氧空气（93%氧），向其他用氧医疗器械提供气源，按其临床适用范围向患者供氧。	2021 年 9 月 23 日-2026 年 9 月 22 日	报告期无变化	港通医疗
4	手动病床	川蓉械备 20160205 号	I 类	用于医疗监护下的成年或儿童患者的诊断、治疗或监护时使用，用以支撑患者身体，形成临床所需体位。	2022 年 4 月 8 日	报告期无变化	港通医疗
5	浮标式氧气吸入器	川蓉械备 20170010 号	I 类	用于急救给氧和对缺氧病人进行氧气吸入。	2022 年 4 月 8 日	报告期无变化	港通医疗
6	牙科电动抽吸机	川蓉械备 20170011 号	I 类	用于为牙科治疗设备提供负压源，以实现器械吸引的功能。	2022 年 4 月 8 日	报告期无变化	港通医疗
7	X 射线胶片观片灯箱	川蓉械备 20170012 号	I 类	用于观察 X 射线胶片。	2022 年 4 月 8 日	报告期无变化	港通医疗
8	牙科电动无油空压机	川蓉械备 20170060 号	I 类	用于为牙科治疗设备提供正压源，以实现驱动器器械的功能。	2022 年 4 月 8 日	报告期无变化	港通医疗
9	检查床	川蓉械备 20180102 号	I 类	用于诊疗室、急救室医务人员实施检查、简单治疗等医疗过程中患者多体位支撑与操作。不包括口腔科检查和诊断。	2022 年 4 月 8 日	报告期无变化	港通医疗
10	吸引贮液瓶	川蓉械备 20220111 号	I 类	用于临床负压引流时，与插入体内的引流导管相连接，起到引导、收集引流液的作用。	2022 年 7 月 25 日	报告期无变化	港通医疗
11	电动液压手术台	川械注准 20212150008	II 类	用于一般手术承载患者，提供合适的手术体位。	2021 年 1 月 5 日-2026 年 1 月 4 日	报告期无变化	港通医疗子公司
12	手动液压手术台	川械注准 20212150177	II 类	用于医疗过程的患者多体位支撑与操作，使其躺卧成不同的姿势。	2021 年 7 月 21 日-2026 年 7 月 20 日	报告期无变化	港通医疗子公司
13	医用真空负压机	川械注准 20212140237	II 类	用于中心吸引系统，作为其负压源，通过真空泵抽吸使系统各管路产生负压。	2021 年 9 月 23 日-2026 年 9 月 22 日	变更注册中	港通医疗子公司

14	医用气体汇集排	川械注准 20212080229	II类	用于当医院气体主管线压力不足时,自动使用备用气瓶,保证气体的正常供应。	2021年9月23日- 2026年9月22日	报告期 无变化	港通医疗 子公司
15	电动液压综合手术台	川械注准 20212150249	II类	用于医疗过程的患者多体位支撑与操作,使其躺卧成不同的姿势。	2021年10月14日- 2026年10月13日	报告期 无变化	港通医疗 子公司
16	X射线胶片观片灯箱	川资械备 20200009号	I类	用于观察医用诊断胶片。	2022年3月8日	报告期 无变化	港通医疗 子公司
17	医用分子筛制氧系统	川械注准 20182080070	II类	用于以空气为原料,以沸石分子筛为吸附剂,用变压吸附法(PSA)制取氧气浓度范围为90%-96%(ml/ml)的氧气。	2023年4月28日- 2028年4月27日	报告期 内无变化	港通医疗
18	医用真空负压机	川械注准 20182140166	II类	用于医院的新建、扩建和改建的中心吸引系统。	2023年11月27日- 2028年11月26日	变更注册 册中	港通医疗
19	医用空气集中供应系统	川械注准 20182080167	II类	用于医用空气压缩机作气源的手术室、ICU或CCU的人工呼吸机等设备,与氧气混合后供缺氧需要机械通气的患者使用的医院集中供应压缩空气。	2023年11月27日- 2028年11月26日	变更注册 册中	港通医疗
20	医用中心供氧系统	川械注准 20172080277	II类	用于在医院将中心供氧站输出的氧气通过管道系统输送到手术室、抢救室、治疗室和各个病房终端处,供医疗使用。	2022年12月11日- 2027年12月10日	变更注册 册中	港通医疗
21	医用中心吸引系统	川械注准 20172140278	II类	用于医院的医护人员在治疗过程中通过系统提供的负压源吸取病人体内的废液。	2022年12月11日- 2027年12月10日	变更注册 册中	港通医疗
22	医用气体汇集排	川械注准 20182080134	II类	用于当医院气体主管线压力不足时,自动使用备用气瓶,保证气体的正常供应。	2023年9月5日- 2028年9月4日	变更注册 册中	港通医疗
23	医用真空负压机	川械注准 20232140235	II类	作为负压源,用于中心吸引系统,通过真空泵抽吸使系统各管路产生负压。	2023年7月25日- 2028年7月24日	报告期 无变化	港通医疗
24	医用分子筛制氧系统	/	II类	用于生产富氧空气(93%氧),经医用气体管道系统向其他用氧医疗器械提供气源,并按其临床适用范围向患者供氧。	/	首次注册 册中	港通医疗
25	手术无影灯	/	II类	用于手术室的照明,最大程度地减少由手术者的局部遮挡而造成的工作区域阴影。	/	首次注册 册中	港通医疗 子公司
26	医用气体汇流排	/	II类	用于当医院气体主管线压力不足时,自动使用备用气瓶,保证气体的正常供应。	/	首次注册 册中	港通医疗 子公司
27	手术无影灯	川械注准 20182010021	II类	用于手术过程中对手术视野或患者提供可视照明,供医疗机构作手术照明用。	2023年1月23日- 2028年1月22日	报告期 无变化	港通医疗
28	牙科电动抽吸机	川资械备 20200008号	I类	用于为牙科治疗设备提供负压源,以实现器械吸引的功能。	2023年6月28日	报告期 无变化	港通医疗 子公司
29	牙科电动无油空压机	川资械备 20200007号	I类	用于为牙科治疗设备提供正压源,以实现驱动器械的功能。	2023年6月28日	报告期 无变化	港通医疗 子公司

二、核心竞争力分析

1、一体化整体解决方案优势

医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统直接涉及人民群众的生命安全，现代化医院建设对其具有严格的技术要求，并根据医院现场实际情况广泛应用定制化产品。公司作为整体解决方案提供商，可以提供从规划设计、核心产品制造、项目实施到系统运维的一体化解决方案。

医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统涉及多学科交叉复合应用，设计、制造、实施工艺均较复杂。在方案规划设计环节，就需要具有丰富方案设计、实际操作和项目管理经验的人员协同参与。公司拥有丰富的项目经验丰富，能深刻理解客户需求，具有较高的系统设计能力和核心产品的制造能力，能综合考虑产品技术标准和实施要求，为客户提供高水平定制化的设计方案。公司是国内为数不多的同时具备医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统业务资质的企业之一，并且作为在医用气体装备及系统领域最早开展业务的企业之一，具备雄厚的技术实力和良好的市场口碑，可以为公司在医用洁净装备及系统领域带来更多的潜在优质客户。同时，公司拥有一支经验丰富的实施和管理团队，严格执行公司质量管理体系，有效地保证整体服务方案的质量。系统交付使用后，持续安全稳定运行是医疗机构的核心关注点，公司充分结合线上线下服务，提供高品质的后期运维服务，增强客户黏性，也为公司带来更多的业务机会。

因此，全方位的规划和设计能力、核心产品的制造能力、齐全的业务资质、医用气体装备及系统的竞争优势、经验丰富的实施和管理团队以及高品质的运维服务共同构建了公司一体化整体解决方案优势，是公司最重要的核心竞争力。

2、丰富的项目经验优势

医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统在国内起步较晚，从 90 年代中期开始才在我国大中型医院逐渐推广使用，属于发展时间较短的新兴行业。公司从 1998 年设立起，长期致力于提供医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统，积累了丰富的行业经验和大量成功案例。公司已陆续服务三千余家医院，其中包括四川大学华西医院、广州市第八人民医院、上海嘉会国际医院、北京大学国际医院、南京军区南京总医院、成都军区成都总医院等大型医疗机构和知名三甲公立医院。长期以来，公司致力于服务优质客户、打造行业标杆项目，建立了良好的品牌优势。医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统行业集中度较低，行业内企业资质参差不齐。近年来，公司市场规模逐步扩大，占据了一定的市场份额。

3、核心设备自主生产和项目自主实施优势

医疗机构一直高度重视医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统的安全性、稳定性、可靠性。一方面，公司具备多项核心设备的自主生产能力，实施全流程质量控制，从源头保证产品安全。同时，公司每年投入大量资金进行产品研发，以适应不断变化的市场需求，跟进客户对核心设备的需求。另一方面，经过多年的项目积累，公司打造了一批专业扎实、技术过硬、经验丰富、责任心强的项目实施团队，项目安装过程中的核心工序均由公司团队自主完成。同时，公司建立了完善的项目质量控制制度，并在项目实施过程中进行不定期现场检查，进一步控制质量水平。核心设备自主生产能力和项目自主实施能力有效保证了产品和项目质量，是公司获得客户认可、赢得市场口碑的重要竞争优势。

4、技术创新优势

公司自成立以来就十分重视技术研发，重点发展与培养研发人才，鼓励技术创新。自 2010 年 10 月起连续多年被认定为“高新技术企业”，近年来，公司不断向自动化、智能化和智慧化方向转型，对产品质量和性能要求不断提高。公司技术中心被授予四川省企业技术中心，公司工程技术研究中心被认定为四川省工程技术研究中心，在技术方面取得了卓越的成果，截至 2024 年 6 月 30 日，公司累计已取得 212 项专利，其中发明专利 17 项。同时，公司积极参与行业相关标准建设，公司及公司员工先后参与了《医用气体管道系统 第 1 部分：压缩医用气体和真空用管道系统》《医用供应装置》《医用气体和真空用不锈钢焊接钢管》《医用真空系统排气消毒装置通用技术规范》等国家标准、行业标准、团体标准的编写。其中医用气体装备及系统两项国家标准—GB/T44059.1-2024《医用气体管道系统 第 1 部分：压缩医用气体和真空用管道系统》、GB/T43952-2024《医用供应装置》已于 2024 年 6 月 29 日正式发布，港通医疗系该两项国家标准

的主要起草单位之一。长期的技术研发和技术积累，树立了公司在行业内的领先地位。2020年6月，公司被遴选作为“中国医用气体装备创新基地”及“全国医用气体从业人员培训基地”，进一步突显了公司的技术实力和行业地位。

经过多年发展，医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统的底层技术已相对成熟，技术创新主要体现在细节上的功能完善、结构优化等方面，需要企业结合项目实践深入挖掘才能找到有效的创新点。公司具备丰富的项目经验、广泛的客户基础，且业务领域同时覆盖医用气体系统、医用洁净系统，有助于公司更深入地发现行业痛点并进行针对性地创新改造，亦更有助于公司研发创新成果的实践应用。从实际情况看，公司根据自身丰富的项目经验，不断开展细节性技术创新，优化系统结构和功能，已在可实现功能、使用效率、安装维护便利性、安全稳定性等方面构建技术优势及领先性，形成了差异化竞争能力。

5、完善的营销服务网络优势

公司建立了覆盖全国的营销网络，将全国市场划分为多个区域，全面了解各区域市场情况和客户情况，采取多种策略宣传公司产品，提高公司产品知名度和影响力。同时，公司建立了完善的客户信息管理制度和售后服务制度，对所有市场区域进行统一化管理，并调配公司业务及销售精英组建市场营销部，不断提升市场开拓能力。

6、售后服务优势

公司在开发新客户的同时也极其重视对老客户的维护工作，在重点营销区域设立售后服务分支机构，最大限度满足客户的需求。每年对客户所使用的产品进行抽样检查，保证公司产品的有效运行，提升客户对公司的满意程度，建立长期稳定的客户关系。在此基础上，公司积极拥抱行业智能化、智慧化的发展趋势，推出港通云监测平台，为客户提供更加便捷、高效的运维服务，增强客户黏性。

公司拥有港通云监测平台的完全自主知识产权，系统可以将报警信息或其他重要信息主动、及时地推送给用户，让用户及时地获取到设备的重要信息，使管理人员的工作更便捷高效。基于此功能，在线监测云平台实现了更具有进步意义的功能，即智能维保功能。港通云监测平台由智能管理软件生成维保工作表、故障处理工作票等信息，并经过优化安排合理推送给维保服务团队相关工作人员，变过去的被动维保模式为主动维保模式，做到防患于未然，极大地提高了设备的使用寿命和可靠性。安全、稳定、可靠、便捷的云监测平台是公司获得客户认可的核心竞争力之一。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	436,943,414.18	343,767,419.68	27.10%	主要系报告期完工项目增加所致。
营业成本	356,362,849.74	249,735,595.66	42.70%	主要系报告期完工项目增加所致。
销售费用	27,631,241.24	22,984,158.66	20.22%	报告期业务规模增加所致。
管理费用	15,734,219.05	16,459,013.14	-4.40%	
财务费用	-3,321,613.47	1,757,633.41	-288.98%	主要系报告期现金管理收益增加所致。
所得税费用	1,520,489.48	5,601,891.16	-72.86%	主要系报告期经营利润下降所致。

研发投入	11,143,197.52	14,798,622.52	-24.70%	主要系报告期研发项目按进度投入下降所致。
经营活动产生的现金流量净额	-27,743,744.63	-62,506,054.72	55.61%	主要系报告期经营性现金流同期比净流出减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-295,229,993.16	27,051,486.40	-1,191.36%	主要系报告期现金管理资金支出所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-17,627,885.48	35,123,697.08	-150.19%	主要系偿还债务、分配股利、股份回购所致。
现金及现金等价物净增加额	-340,598,113.24	-305,182.54	-111,504.72%	主要系报告期现金管理资金支出所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
医用气体装备及系统	118,731,578.84	73,485,798.58	38.11%	-16.36%	-17.40%	0.78%
医用洁净装备及系统	302,638,449.02	276,925,531.83	8.50%	73.89%	89.15%	-7.38%
医疗设备及其他产品销售	7,435,926.05	2,899,817.29	61.00%	-66.44%	-75.78%	15.03%
运维服务	7,522,394.52	2,964,100.27	60.60%	48.03%	28.75%	5.90%
其他业务	615,065.75	87,601.77	85.76%	14.88%	-0.52%	2.21%
分地区						
东北地区	40,265.46	19,356.63	51.93%	-16.05%	157.34%	-32.39%
华北地区	13,399,793.78	8,177,993.99	38.97%	18.10%	14.94%	1.68%
华东地区	210,087,657.47	172,585,967.17	17.85%	1,097.39%	1,497.54%	-20.58%
华南地区	85,087,959.97	72,079,372.58	15.29%	-26.55%	-27.33%	0.91%
华中地区	15,397,423.96	12,555,702.16	18.46%	-60.52%	-52.91%	-13.18%
西北地区	2,296,401.36	1,078,731.97	53.03%	-96.83%	-97.89%	23.45%
西南地区	110,633,912.18	89,865,725.24	18.77%	26.38%	63.53%	-18.46%
境外地区				-100.00%		-100.00%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
资产减值	-12,013,629.52	-70.94%	主要系应收款项计提坏账准备。	否
营业外收入	375,464.49	2.22%	主要系往来款核销以及违约赔偿。	否

营业外支出	98,755.41	0.58%		否
资产处置收益	6,971.37	0.04%		否
资产减值损失	-228,104.33	-1.35%	主要系合同资产、存货计提减值准备	
其他收益	1,396,289.75	8.25%	主要是各项政府补助。	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	694,819,392.05	35.62%	755,110,600.23	37.82%	-2.20%	
应收账款	772,622,890.27	39.61%	710,667,438.81	35.59%	4.02%	
合同资产	18,448,437.27	0.95%	22,601,684.55	1.13%	-0.18%	
存货	221,607,669.44	11.36%	295,736,356.93	14.81%	-3.45%	
投资性房地产	7,197,761.27	0.37%	3,103,446.04	0.16%	0.21%	
固定资产	37,814,761.55	1.94%	38,841,376.59	1.95%	-0.01%	
在建工程	39,411,163.22	2.02%	30,013,443.16	1.50%	0.52%	
使用权资产	13,663,461.04	0.70%	15,631,891.04	0.78%	-0.08%	
短期借款	134,358,591.45	6.89%	109,105,526.38	5.46%	1.43%	
合同负债	131,213,843.92	6.73%	130,884,038.11	6.55%	0.18%	
租赁负债	6,767,288.48	0.35%	8,514,007.25	0.43%	-0.08%	
其他应收款	17,285,894.99	0.89%	19,272,088.01	0.97%	-0.08%	
无形资产	23,714,339.20	1.22%	24,256,006.87	1.21%	0.01%	
递延所得税资产	38,260,318.32	1.96%	36,357,440.40	1.82%	0.14%	
其他非流动资产	34,280,760.36	1.76%	26,657,564.76	1.34%	0.42%	
应付票据	81,615,444.97	4.18%	118,089,542.34	5.91%	-1.73%	
应付账款	151,052,252.39	7.74%	153,819,693.47	7.70%	0.04%	
应付职工薪酬	54,066,328.23	2.77%	62,874,900.10	3.15%	-0.38%	
其他流动负债	31,712,213.43	1.63%	15,292,049.50	0.77%	0.86%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								

4. 其他权益工具投资	5,624,907.18	- 205,914.20	- 4,581,007.02					5,418,992.98
金融资产小计	5,624,907.18	- 205,914.20	- 4,581,007.02					5,418,992.98
上述合计	5,624,907.18	- 205,914.20	- 4,581,007.02					5,418,992.98
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

资产类别	本期期末价值	受限原因
货币资金	392,116,310.41	结构性存款、定期存款、保证金、项目监管资金等
固定资产	11,249,051.78	贷款抵押
无形资产	3,697,393.79	贷款抵押
应收票据	5,602,530.00	已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据
合计	412,665,285.98	

截至本报告期末，本公司使用受限的货币资金为 392,116,310.41 元，其中：结构性存款 191,000,000.00 元、定期存款 190,000,000.00 元、履约保证金 2,787,648.13 元、保函保证金 1,645,389.50 元、票据承兑保证金 2,393,961.83 元、农民工工资保证金 1,089,110.64 元，医院项目资金监管 3,196,200.31 元，对公 ETC 备付金圈存资金 4,000.00 元。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
621,385,525.56	13,964,591.24	4,349.72%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	10,000,000.00	-205,914.20	-4,581,007.02	0.00	0.00	0.00	0.00	5,418,992.98	自有资金
合计	10,000,000.00	-205,914.20	-4,581,007.02	0.00	0.00	0.00	0.00	5,418,992.98	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	68,999.6
报告期投入募集资金总额	494.09
已累计投入募集资金总额	20,439.39
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2023〕1108号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司向社会公开发行了普通股（A股）股票2,500.00万股，发行价为每股人民币31.16元。截至2023年7月17日，本公司共募集资金77,900.00万元，扣除发行费用8,900.40万元后，募集资金净额为68,999.60万元。截至2024年6月30日，募投项目累计使用20,439.39万元，尚未使用募集资金总额49,239.35万元（含募集资金利息收入及理财收益扣除银行手续费净额679.14万元）。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目												
1、港通智慧医疗装备生产基地	否	33,500	33,500	33,500	486.57	3,020.57	9.02%	2025年07月25日	0	0	不适用	否

地建设项目												
2、港通研发技术中心升级建设项目	否	8,400	8,400	8,400				2026年07月25日	0	0	不适用	否
3、港通商务中心升级建设项目	否	7,600	7,600	7,600	7.52	118.82	1.56%	2025年07月25日	0	0	不适用	否
4、补充流动资金	否	16,500	16,500	16,500		16,500	100.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	66,000	66,000	66,000	494.09	19,639.39	--	--	0	0	--	--
超募资金投向												
1、永久补充流动资金		800	800	800	0	800	100.00%		0	0	不适用	否
2、暂未确定用途的超募资金		2,199.6	2,199.6	2,199.6	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
超募资金投向小计	--	2,999.6	2,999.6	2,999.6	0	800	--	--	0	0	--	--
合计	--	68,999.6	68,999.6	68,999.6	494.09	20,439.39	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因	<p>各募投项目未达到计划进度原因如下：</p> <p>1、港通智慧医疗装备生产基地建设项目及港通研发技术中心升级建设项目 港通智慧医疗装备生产基地建设项目计划建设期为两年，港通研发技术中心升级建设项目计划建设期为三年。前述募投项目建设地址均位于四川省成都市简阳市空天产业功能区，受项目土地周边道路等城市基础配套设施未达预期等因素的影响，前述募投项目建设暂未达到计划进度。</p> <p>2、港通商务中心升级建设项目 港通商务中心升级建设项目计划建设期为两年，该项目下属各地的商务中心根据公司区域业务拓展进展情况、行业需求等方面因素的影响，该募投项目建设暂未达到计划进度。</p>											

(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	
项目可行性发生重大变化的情况说明	无
超募资金的金額、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司募集资金净额为人民币 68,999.60 万元，在扣除上述募集资金投资项目资金需求后，公司超募资金为人民币 2,999.60 万元。公司于 2023 年 8 月 11 日召开公司第四届董事会第九次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币 800 万元永久补充流动资金，占超募资金总额的 26.67%。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>公司于 2023 年 8 月 11 日召开公司第四届董事会第九次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 2,369.43 万元。</p>
用闲置募	不适用

集资暂时补充流动资金情况	
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 6 月 30 日止，公司尚未使用的募集资金本金为人民币 48,560.21 万元（不含利息收入及理财收益扣除银行手续费的净额），占所募集资金净额的 70.38%，目前用于现金管理或存放于公司募集资金专户。上述募集资金尚未全部使用的主要原因是：募集资金系按照公司年度募集资金项目投资计划逐步使用，尚未使用完毕，将继续按计划逐步用于募集资金项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司已披露的募集资金使用相关信息不存在未及时、真实、准确、完整披露的情况。公司募集资金存放、使用、管理及披露不存在违规情形。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	8,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	15,000	0	0	0
银行理财产品	募集资金	38,100	38,100	0	0
合计		61,100	38,100	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
港通通用设备制造（成都）有限公司	子公司	通用设备制造（不含特种设备制造）；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；通用零部件制造；机械零件、零部件加工。	1,000,000.00	31,452,733.37	4,623,917.26	28,553,777.33	9,168,120.79	7,795,718.72

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、市场竞争加剧的风险

公司所处的医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统领域，市场规模巨大、前景广阔，从事该行业的企业以及潜在进入者较多。整体来看，我国在该领域起步较晚，相关企业经营规模普遍较小，技术水平与项目实施能力参差不齐，行业集中度较低，行业领军企业较少。行业中，从事装饰施工、部件生产等技术水平要求较低的企业众多，竞争相对激烈；从事规划设计、系统运维的企业相对较少，能为客户提供从设计、制造、安装调试到后期系统运维等一体化服务的企业则更少，部分领先企业已在激烈的市场竞争中逐步展现出竞争优势。

未来，随着现代化医院建设标准、要求的不断提高，更有利于具备技术、品牌和综合服务能力的公司在竞争中胜出，市场集中度有望逐步提升。业务发展过程中，若无法持续保持竞争能力，公司将面临市场竞争加剧的风险，不利于巩固和提升公司在行业内的市场地位。

为应对此类风险，公司将密切关注并研究国家政策和行业发展趋势，及时作出调整，同时加大研发投入，自主研发与外部引进相结合，围绕核心产品布局创新，不断丰富产品管线，提高核心竞争力。同时，通过精益管理、降本增效，降低生产经营风险，不断提高品牌竞争力，打造新的盈利点。

2、安全生产风险

公司业务开展涉及车间生产制造和项目现场施工，业务流程较长，在机器设备使用、产品安装、材料存储等过程中存在一定的安全生产风险。公司建立了完善的安全生产管理制度，并持续开展安全生产教育培训，严格执行安全生产检查制度，但仍存在因安全生产事故导致损失的风险。

为应对此类风险，公司遵照国家有关安全生产管理的法律法规，开展安全生产标准化建设并取得机械类三级标准化证书，开展安全文化和健康企业建设并获得成都市安全文化健康企业示范单位，建立健全《安全生产责任制》《风险分级管控及隐患排查治理双重预防制度》《危险作业安全管理制度》等安全生产体系相关制度，坚持“预防为先、全员参与、提前行动”的原则，设置安全管理机构、配备安全管理人员和现场各类安全生产设施设备、落实安全责任、加强隐患排查和整治，不定期开展应急演练等活动，不断提高员工的安全生产意识，确保各项安全管理措施有效落实。

3、应收账款发生坏账的风险

由于公司主要客户为国内大中型公立医院，项目建设资金主要来源于政府性资金。随着公司销售规模的扩大，应收账款余额有可能将继续增加。虽然公司客户质量较好，但仍然不能避免在宏观经济形势、行业发展前景等因素发生变化，或客户经营状况发生重大困难的情况下，应收账款存在发生坏账损失的可能性。

为应对此类风险，公司将进一步完善内部控制，从事前、事中、事后等多环节，全面加强应收账款的监控和管理，强化对客户信用的风险和跟踪管理，强化市场部门应收账款的考核指标，成立专项小组，加强对应收账款的跟踪、催收，降低坏账风险。

4、原材料价格波动的风险

公司经营所需的主要原材料包括不锈钢管、铝型材、铜棒、铜管等。受宏观经济、供求关系等市场因素的影响，钢、铜、铝等大宗原材料的价格容易出现波动，将直接影响公司毛利率和利润水平，对公司经营业绩造成不利影响。

为应对此类风险，公司将通过多元化采购渠道，降低对某一个供应商或市场的依赖度，从而减缓原材料价格波动对企业的影响；通过分析市场趋势和预测未来价格走势，及时调整采购计划和定价策略，避免原材料价格波动给企业带来的损失；优化生产流程，提高生产效率，降低成本，从而减少对原材料价格波动的敏感性。

5、募集资金投资项目风险

公司首次公开发行股票募集资金投资项目均围绕主营业务展开，募集资金投资项目的顺利实施将对公司未来的经营业绩产生重要影响。在项目实施过程中，由于行业政策、技术发展等方面存在一定的不确定性，可能造成募集资金投资项目建设周期延长或产出效益低于预期，对公司的战略布局和长期业务发展可能会带来不利影响。

为应对此类风险，公司将紧跟市场步伐，密切关注行业政策等的变化趋势，根据以上外部形势变化及公司内部发展情况及时调整募集资金投资项目建设进度及节奏，推动募集资金项目顺利建设及达到预期效益。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 05 月 10 日	公司会议室	网络平台线上交流	机构、个人	投资者	2023 年度及 2024 年第一季度经营业绩等情况	详见《四川港通医疗设备集团股份有限公司投资者关系活动记录表》（2024-001）

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	40.43%	2024 年 05 月 15 日	2024 年 05 月 15 日	详见巨潮资讯网上披露的《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-028）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
He George Xiaogang	董事	离任	2024 年 02 月 05 日	主动离职
杜云波	独立董事	任期满离任	2024 年 05 月 15 日	任期满离任
陈叙	董事	被选举	2024 年 05 月 15 日	股东大会选举产生
赵尘	独立董事	被选举	2024 年 05 月 15 日	股东大会选举产生

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及下属子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，并且在日常生产经营中认真执行国家有关环境保护方面的法律法规。报告期内，公司不存在因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司自成立以来积极响应国家发展方针，努力开展各项业务，不断为股东创造价值的同时，为社会贡献企业力量，追求与客户、员工、股东和社会的和谐发展，实现各方互利共赢。公司依法纳税、诚信经营，在经营过程中严格遵守法律法规，切实履行契约精神，保护供应商、客户和员工等各方权益。严格遵守《中华人民共和国劳动法》《社会保险法》等各项有关劳动用工和职工权益保护的法律法规，在用工、劳动安全、社会保障等方面严格执行国家规定和标准，切实保障职工权益，在发展地方经济的同时，深刻践行社会责任。

报告期内，公司积极响应国家“巩固拓展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴”政策，投身地方经济社会发展和巩固脱贫攻坚工作。公司在全国各地的项目优先聘请当地农民工，有效带动地方经济社会发展建设，解决当地居民就业问题，为贫困地区人民提供就业和培训机会，增加当地财政和居民收入。同时，公司力争做到经济效益与社会效益、短期利益与长期利益、自身发展与社会发展相协调，实现企业、员工、社会的和谐发展，将履行社会责任融入到日常的经营活动中。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
报告期未达到重大诉讼披露标准的诉讼事项汇总	1,540.04	否	已判决或达成和解	已判决或达成和解,该类诉讼、仲裁对公司无重大影响。	部分已执行完成、部分执行中		
报告期未达到重大诉讼披露标准的诉讼事项汇总	2,431.14	否	审理中或仲裁中	该类诉讼、仲裁对公司无重大影响。	审理中或仲裁中		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
陈永	公司实际控制人	关联担保	本公司作为被担保方	无偿担保	公司接受实际控制人提供无偿担保	11,000	100.00%	170,000	否	不适用	不适用	2024年04月24日	详见巨潮资讯网上披露的《关于预计2024年度日常关联交易的公告》(公告编号:2024-

四川蜀道装备科技股份有限公司	公司实际控制人控制其他企业参股企业	关联交易	向关联企业销售商品	公平、公正、公开的原则	交易双方协商确定交易价格	442	100.00%	2,000	否	按照协议约定进行结算	不适用	2024年04月24日	021) 详见巨潮资讯网上披露的《关于预计2024年度日常关联交易的公告》(公告编号:2024-021)
合计				--	--	11,442	--	172,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				2024年4月22日公司第四届董事会第十四次会议审议通过《关于公司及子公司2024年度向金融机构申请综合授信额度的议案》《关于预计2024年度关联交易的议案》。为满足公司的发展和生产经营需要,2024年度内,公司及子公司拟向商业银行等金融机构申请综合授信额度17.00亿,并由公司实际控制人陈永、胡世红夫妇以及关联方四川简阳港通经济技术开发区有限公司根据金融机构实际需求为公司提供无偿担保;同时预计将向关联方四川蜀道装备科技股份有限公司销售产品不超过2,000万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

详见“第十节 财务报告”之“十四、关联方及关联交易”。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
--------	----------	------------

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司及子公司在经营发展过程中，根据实际需要在全国各地租赁了相关物业，用途主要为外地办事处、子公司办公联络、员工住宿等，相关租赁均签署了房屋租赁合同，且未达到重大合同标准，对公司生产经营不具有重大影响。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履 行的进 度	本期确 认的销 售收 入金 额	累计确 认的销 售收 入金 额	应收账 款回 款情 况	影响重 大合 同履 行的 各项 条件 是否 发生 重大 变 化	是否存 在合 同无 法履 行的 重 大 风 险
-------------------	--------------	-----------	-----------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------	---	---

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	76,291,486	76.29%				-1,291,486	-1,291,486	75,000,000	75.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股	3,499	0.00%				-3,499	-3,499	0	0.00%
3、其他内资持股	64,787,109	64.79%				-1,287,109	-1,287,109	63,500,000	63.50%
其中：境内法人持股	8,516,654	8.52%				-1,281,654	-1,281,654	7,235,000	7.24%
境内自然人持股	56,270,455	56.27%				-5,455	-5,455	56,265,000	56.27%
4、外资持股	11,500,878	11.50%				-878	-878	11,500,000	11.50%
其中：境外法人持股	11,500,732	11.50%				-732	-732	11,500,000	11.50%
境外自然人持股	146	0.00%				-146	-146	0	0.00%
二、无限售条件股份	23,708,514	23.71%				1,291,486	1,291,486	25,000,000	25.00%
1、人民币普通股	23,708,514	23.71%				1,291,486	1,291,486	25,000,000	25.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	100,000,000	100.00%						100,000,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会《关于同意四川港通医疗设备集团股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1108号），并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票 25,000,000 股，并于 2023 年 7 月 25 日在深圳证券交易所创业板上市。其中公司首次公开发行网下配售限售股，股份数量为 1,291,486 股，占发行后总股本的 1.29%，限售期为自股票上市之日起 6 个月，该部分限售股于 2024 年 1 月 25 日解除限售并上市流通。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

公司于 2024 年 2 月 4 日召开第四届董事会第十三次会议、第四届监事会第十三次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金不低于人民币 1,500 万元且不超过人民币 3,000 万元（均包含本数）以集中竞价交易的方式回购公司发行的人民币普通股（A股）股票，回购价格不超过人民币 39.60 元/股（含），回购的股份将全部用于员工持股计划或股权激励。2023 年度权益分派实施完成后，公司本次回购股份价格上限由 39.60 元/股（含）调整为 39.34 元/股（含），调整后的回购价格上限自 2024 年 6 月 19 日（除权除息日）起生效。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司累计回购股份数量为 760,070 股，占公司总股本的 0.76%，最高成交价为 20.85 元/股，最低成交价为 15.83 元/股，成交总金额为 14,095,535.34 元（不含交易费用）。

截至 2024 年 7 月 31 日，公司累计回购股份数量为 760,070 股，占公司总股本的 0.76%，最高成交价为 20.85 元/股，最低成交价为 15.83 元/股，成交总金额为 14,095,535.34 元（不含交易费用）。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
网下配售限售股股东	1,291,486	1,291,486	0	0	首发后限售	2024 年 1 月 25 日
合计	1,291,486	1,291,486	0	0	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		9,832	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有） （参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0		
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
陈永	境内自然人	27.77%	27,774,000	0	27,774,000	0	不适用	0
GT South (Hong Kong) Limited	境外法人	11.50%	11,500,000	0	11,500,000	0	不适用	0
湖北凯辉股权投资管理有限公司—苏州凯辉成长投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	3.74%	3,735,000	0	3,735,000	0	不适用	0
汪道清	境内自然人	2.74%	2,736,000	0	2,736,000	0	不适用	0
袁萍	境内自然人	2.50%	2,501,000	0	2,501,000	0	不适用	0
文再敏	境内自然人	2.15%	2,150,000	0	2,150,000	0	不适用	0
上海国和现代服务业股权投资管理有限公司—嘉兴国和晋盛股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	2.00%	2,000,000	0	2,000,000	0	不适用	0
魏勇	境内自然人	1.96%	1,964,000	0	1,964,000	0	不适用	0
陈良平	境内自然人	1.68%	1,683,000	0	1,683,000	0	不适用	0
冠亚投资控股有限公司—厦门冠亚创新陆期投资合伙企业（有限合伙）	其他	1.50%	1,500,000	0	1,500,000	0	不适用	0

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	无		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	截至 2024 年 6 月 30 日，“四川港通医疗设备集团股份有限公司回购专用证券账户”持有公司人民币普通股 760,070 股，占公司总股本的 0.76%，依照要求不纳入公司前 10 名无限售条件股东列示。		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
张焰	150,000	人民币普通股	150,000
卢苇	135,078	人民币普通股	135,078
李士勤	122,800	人民币普通股	122,800
中国工商银行股份有限公司—中信保诚多策略灵活配置混合型证券投资基金（LOF）	121,000	人民币普通股	121,000
高盛公司有限责任公司	99,568	人民币普通股	99,568
中信银行股份有限公司—博时专精特新主题混合型证券投资基金	96,900	人民币普通股	96,900
BARCLAYS BANK PLC	91,390	人民币普通股	91,390
刘子文	87,800	人民币普通股	87,800
王游修	85,400	人民币普通股	85,400
深圳市前海厚帛资本管理有限公司—厚帛领望一号私募证券投资基金	80,100	人民币普通股	80,100
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	无		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	1、卢苇通过普通证券账户持有公司人民币普通股 0 股，通过信用证券账户持有公司人民币普通股 135,078 股，合计持有公司股份 135,078 股。 2、刘子文通过普通证券账户持有公司人民币普通股 8,100 股，通过信用证券账户持有公司人民币普通股 79,700 股，合计持有公司股份 87,800 股。 3、深圳市前海厚帛资本管理有限公司—厚帛领望一号私募证券投资基金通过普通证券账户持有公司人民币普通股 0 股，通过信用证券账户持有公司人民币普通股 80,100 股，合计持有公司股份 80,100 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：四川港通医疗设备集团股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	694,819,392.05	755,110,600.23
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	5,602,530.00	1,736,160.00
应收账款	772,622,890.27	710,667,438.81
应收款项融资		
预付款项	18,774,085.07	9,326,222.98
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	17,285,894.99	19,272,088.01
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	221,607,669.44	295,736,356.93
其中：数据资源		
合同资产	18,448,437.27	22,601,684.55
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	8,374.46	53,576.04
其他流动资产	1,651,811.55	1,342,901.71
流动资产合计	1,750,821,085.10	1,815,847,029.26
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	5,418,992.98	5,624,907.18
其他非流动金融资产		
投资性房地产	7,197,761.27	3,103,446.04
固定资产	37,814,761.55	38,841,376.59
在建工程	39,411,163.22	30,013,443.16
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,663,461.04	15,631,891.04
无形资产	23,714,339.20	24,256,006.87
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	41,544.89	381,261.38
递延所得税资产	38,260,318.32	36,357,440.40
其他非流动资产	34,280,760.36	26,657,564.76
非流动资产合计	199,803,102.83	180,867,337.42
资产总计	1,950,624,187.93	1,996,714,366.68
流动负债：		
短期借款	134,358,591.45	109,105,526.38
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	81,615,444.97	118,089,542.34
应付账款	151,052,252.39	153,819,693.47
预收款项		
合同负债	131,213,843.92	130,884,038.11
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	54,066,328.23	62,874,900.10
应交税费	6,044,773.12	20,303,008.21
其他应付款	8,211,019.20	11,992,065.56
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	7,009,301.49	5,980,977.07
其他流动负债	31,712,213.43	15,292,049.50
流动负债合计	605,283,768.20	628,341,800.74
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,767,288.48	8,514,007.25
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	18,386,289.88	16,837,959.20
递延收益	12,721,738.14	11,945,901.78
递延所得税负债	2,047,371.44	2,344,256.67
其他非流动负债		
非流动负债合计	39,922,687.94	39,642,124.90
负债合计	645,206,456.14	667,983,925.64
所有者权益：		
股本	100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	793,532,774.13	793,532,774.13
减：库存股	14,096,949.69	
其他综合收益	-3,893,855.97	-3,718,828.90
专项储备	3,015,364.50	1,865,884.21
盈余公积	45,553,430.12	45,553,430.12
一般风险准备		
未分配利润	381,306,968.70	391,497,181.48
归属于母公司所有者权益合计	1,305,417,731.79	1,328,730,441.04
少数股东权益		
所有者权益合计	1,305,417,731.79	1,328,730,441.04
负债和所有者权益总计	1,950,624,187.93	1,996,714,366.68

法定代表人：陈永 主管会计工作负责人：张秋 会计机构负责人：李春

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	690,549,375.09	753,128,224.43
交易性金融资产		

衍生金融资产		
应收票据	5,602,530.00	1,736,160.00
应收账款	787,464,463.58	711,965,316.84
应收款项融资		
预付款项	15,350,082.26	8,678,223.98
其他应收款	33,363,643.51	31,916,227.19
其中：应收利息		
应收股利		
存货	206,508,547.93	293,943,923.20
其中：数据资源		
合同资产	18,448,437.27	22,601,684.55
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	8,374.46	53,576.04
其他流动资产	331,127.35	430,289.00
流动资产合计	1,757,626,581.45	1,824,453,625.23
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	37,239,531.54	34,739,531.54
其他权益工具投资	5,418,992.98	5,624,907.18
其他非流动金融资产		
投资性房地产	7,197,761.27	3,103,446.04
固定资产	36,926,358.35	38,338,789.56
在建工程	20,889,695.40	14,639,581.19
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,641,983.96	15,627,675.15
无形资产	19,383,573.09	19,878,589.80
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	41,544.89	82,779.39
递延所得税资产	38,972,756.73	37,073,947.12
其他非流动资产	34,280,760.36	26,657,564.76
非流动资产合计	213,992,958.57	195,766,811.73
资产总计	1,971,619,540.02	2,020,220,436.96
流动负债：		
短期借款	134,358,591.45	109,105,526.38
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	84,327,671.97	118,089,542.34
应付账款	166,308,704.50	160,710,869.40
预收款项		
合同负债	131,213,843.92	130,884,038.11
应付职工薪酬	52,070,682.30	61,156,904.20
应交税费	4,034,397.80	20,118,446.01
其他应付款	29,906,940.74	33,325,351.38
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	7,009,301.49	5,980,977.07
其他流动负债	28,569,488.43	15,292,049.50
流动负债合计	637,799,622.60	654,663,704.39
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,741,516.00	8,514,007.25
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	18,386,289.88	16,837,959.20
递延收益	12,721,738.14	11,817,791.28
递延所得税负债	2,046,297.59	2,344,151.27
其他非流动负债		
非流动负债合计	39,895,841.61	39,513,909.00
负债合计	677,695,464.21	694,177,613.39
所有者权益：		
股本	100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	793,783,263.69	793,783,263.69
减：库存股	14,096,949.69	
其他综合收益	-3,893,855.97	-3,718,828.90
专项储备	2,889,552.60	1,827,942.73
盈余公积	45,553,430.12	45,553,430.12
未分配利润	369,688,635.06	388,597,015.93
所有者权益合计	1,293,924,075.81	1,326,042,823.57
负债和所有者权益总计	1,971,619,540.02	2,020,220,436.96

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	436,943,414.18	343,767,419.68

其中：营业收入	436,943,414.18	343,767,419.68
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	409,447,472.98	308,101,598.93
其中：营业成本	356,362,849.74	249,735,595.66
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,897,578.90	2,366,575.54
销售费用	27,631,241.24	22,984,158.66
管理费用	15,734,219.05	16,459,013.14
研发费用	11,143,197.52	14,798,622.52
财务费用	-3,321,613.47	1,757,633.41
其中：利息费用	3,099,061.57	2,015,902.77
利息收入	6,805,441.59	521,606.07
加：其他收益	1,396,289.75	2,271,695.14
投资收益（损失以“—”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-12,013,629.52	-7,347,061.85
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-228,104.33	-328,302.35
资产处置收益（损失以“—”号填列）	6,971.37	17,821,248.44
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	16,657,468.47	48,083,400.13
加：营业外收入	375,464.49	384,953.04
减：营业外支出	98,755.41	557,658.41
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	16,934,177.55	47,910,694.76

减：所得税费用	1,520,489.48	5,601,891.16
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	15,413,688.07	42,308,803.60
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	15,413,688.07	42,308,803.60
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	15,413,688.07	42,308,803.60
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额	-175,027.07	-176,573.93
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-175,027.07	-176,573.93
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-175,027.07	-176,573.93
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-175,027.07	-176,573.93
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	15,238,661.00	42,132,229.67
归属于母公司所有者的综合收益总额	15,238,661.00	42,132,229.67
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.15	0.56
（二）稀释每股收益	0.15	0.56

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00元，上期被合并方实现的净利润为：0.00元。

法定代表人：陈永 主管会计工作负责人：张秋 会计机构负责人：李春

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业收入	449,344,540.08	345,278,040.84
减：营业成本	379,920,989.22	251,987,694.51
税金及附加	1,806,409.90	2,333,361.42
销售费用	28,104,856.68	23,211,076.36
管理费用	14,249,286.15	15,452,718.91
研发费用	11,143,197.52	14,798,622.52
财务费用	-3,322,577.14	1,757,230.98
其中：利息费用	3,099,061.57	2,015,584.28
利息收入	6,796,149.96	515,800.01
加：其他收益	1,267,195.60	2,217,550.97
投资收益（损失以“—”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-12,009,949.68	-7,346,110.06
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-228,104.33	-328,302.35
资产处置收益（损失以“—”号填列）	6,971.37	17,821,248.44
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	6,478,490.71	48,101,723.14
加：营业外收入	370,610.81	384,952.80
减：营业外支出	98,740.66	557,228.61
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	6,750,360.86	47,929,447.33
减：所得税费用	54,840.88	5,580,308.93
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	6,695,519.98	42,349,138.40
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	6,695,519.98	42,349,138.40
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-175,027.07	-176,573.93
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-175,027.07	-176,573.93
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-175,027.07	-176,573.93
4. 企业自身信用风险公允价值		

变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	6,520,492.91	42,172,564.47
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	383,191,515.44	317,356,813.97
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	16,989,727.83	9,778,899.32
经营活动现金流入小计	400,181,243.27	327,135,713.29
购买商品、接受劳务支付的现金	293,525,315.17	267,725,299.06
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	71,733,188.97	62,754,266.90
支付的各项税费	29,025,019.78	25,653,524.04
支付其他与经营活动有关的现金	33,641,463.98	33,508,678.01
经营活动现金流出小计	427,924,987.90	389,641,768.01
经营活动产生的现金流量净额	-27,743,744.63	-62,506,054.72
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	321,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		41,016,077.64
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	5,155,532.40	
投资活动现金流入小计	326,155,532.40	41,016,077.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,385,525.56	13,964,591.24
投资支付的现金	611,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	621,385,525.56	13,964,591.24
投资活动产生的现金流量净额	-295,229,993.16	27,051,486.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	105,200,000.00	111,050,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	495,681.59	
筹资活动现金流入小计	105,695,681.59	111,050,000.00
偿还债务支付的现金	80,100,000.00	71,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,452,586.37	1,658,770.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	16,770,980.70	3,017,532.02
筹资活动现金流出小计	123,323,567.07	75,926,302.92
筹资活动产生的现金流量净额	-17,627,885.48	35,123,697.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,510.03	25,688.70
五、现金及现金等价物净增加额	-340,598,113.24	-305,182.54
加：期初现金及现金等价物余额	640,262,498.52	119,365,686.24
六、期末现金及现金等价物余额	299,664,385.28	119,060,503.70

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	383,338,145.64	318,673,243.97
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	19,265,708.84	9,610,196.85
经营活动现金流入小计	402,603,854.48	328,283,440.82
购买商品、接受劳务支付的现金	300,140,652.20	269,419,328.62
支付给职工以及为职工支付的现金	60,240,789.31	59,031,661.06
支付的各项税费	28,312,099.38	25,350,304.61
支付其他与经营活动有关的现金	44,954,353.06	35,970,119.98
经营活动现金流出小计	433,647,893.95	389,771,414.27
经营活动产生的现金流量净额	-31,044,039.47	-61,487,973.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	321,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长		41,016,077.64

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	5,155,532.40	
投资活动现金流入小计	326,155,532.40	41,016,077.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,872,871.88	7,882,692.58
投资支付的现金	613,500,000.00	7,200,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	620,372,871.88	15,082,692.58
投资活动产生的现金流量净额	-294,217,339.48	25,933,385.06
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	105,200,000.00	111,050,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	495,681.59	
筹资活动现金流入小计	105,695,681.59	111,050,000.00
偿还债务支付的现金	80,100,000.00	71,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,452,586.37	1,658,452.41
支付其他与筹资活动有关的现金	16,770,980.70	2,992,078.03
筹资活动现金流出小计	123,323,567.07	75,900,530.44
筹资活动产生的现金流量净额	-17,627,885.48	35,149,469.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,510.03	25,688.70
五、现金及现金等价物净增加额	-342,885,754.40	-379,430.13
加：期初现金及现金等价物余额	638,280,122.72	117,761,856.11
六、期末现金及现金等价物余额	295,394,368.32	117,382,425.98

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	100,000,000.00				793,532,774.13		-3,718,828.90	1,865,884.21	45,553,430.12		391,497,181.48		1,328,730,441.04	1,328,730,441.04	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其															

他														
二、本年期初余额	100,000.00				793,532.74		-3,718.8289	1,865,884.21	45,553.43		391,497.18148		1,328,730.44	1,328,730.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					14,096.94		-175,027.09	1,149,480.29			-10,190.21		23,312.70	23,312.70
（一）综合收益总额							-175,027.09				15,413.68		15,238.66	15,238.66
（二）所有者投入和减少资本					14,096.94								14,096.94	14,096.94
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					14,096.94								14,096.94	14,096.94
（三）利润分配											-25,603.90		-25,603.90	-25,603.90
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-25,603.90		-25,603.90	-25,603.90

4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								1,149,480.29					1,149,480.29		1,149,480.29
1. 本期提取								1,603,527.36					1,603,527.36		1,603,527.36
2. 本期使用								-454,047.07					-454,047.07		-454,047.07
(六) 其他															
四、本期期末余额	100,000.00				793,532.74	14,096.94	-3,893,855.97	3,015,364.50	45,553.43		381,306.9		1,305,417.73		1,305,417.73

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	75,000				128,532.74		-3,218.97	99,180	37,489		316,46		554,33		554,33

	,00				6,7		55,	.58	,75		3,6		3,9		3,9
	0.0				97.		503		3.1		85.		12.		12.
	0				39		.99		7		32		47		47
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	75,000,000.00				128,536.79		-3,255.99		37,991.75		316,463.685.		554,333.912.		554,333.912.
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-176,573.93	1,084,346.56			42,308,803.60		43,216,573.3		43,216,573.3
（一）综合收益总额							-176,573.93				42,308,803.60		42,132,227.97		42,132,227.97
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公															

其他												
二、本年期初余额	100,000,000.00				793,783,263.69		-3,718,828.90	1,827,942.73	45,553,430.12	388,597,015.93		1,326,042,823.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					14,096,949.69		-175,027.07	1,061,609.87		-18,908,380.87		-32,118,747.76
（一）综合收益总额							-175,027.07			6,695,519.98		6,520,492.91
（二）所有者投入和减少资本					14,096,949.69							-14,096,949.69
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					14,096,949.69							-14,096,949.69
（三）利润分配										-25,603,900.85		-25,603,900.85
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-25,603,900.85		-25,603,900.85
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												

4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备								1,061,609.87				1,061,609.87
1. 本期提取								1,515,656.94				1,515,656.94
2. 本期使用								-454,047.07				-454,047.07
(六) 其他												
四、本期期末余额	100,000,000.00				793,783,263.69	14,096,949.69	-3,893,855.97	2,889,552.60	45,553,430.12	369,688,635.06		1,293,924,075.81

上期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	75,000,000.00				128,787,286.95		-3,255,503.99	95,985.11	37,489,753.17	316,023,923.34		554,141,444.58
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	75,000,000.00				128,787,286.95		-3,255,503.99	95,985.11	37,489,753.17	316,023,923.34		554,141,444.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-176,573.93	1,075,118.30		42,349,138.40		43,247,682.77
(一) 综合收益总额							-176,573.93			42,349,138.40		42,172,564.47
(二) 所有												

者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备							1,075,118.30					1,075,118.30
1. 本期提取							1,515,768.18					1,515,768.18
2. 本期使用							-440,649.88					-440,649.88
(六) 其他												
四、本期期末	75,000,000				128,787,28		-3,432,103.	1,171,37,489,753	358,373,06			597,389,12

末余额	.00				6.95		,077. 92	41	.17	1.74		7.35
-----	-----	--	--	--	------	--	-------------	----	-----	------	--	------

三、公司基本情况

四川港通医疗设备集团股份有限公司(以下简称“本公司”)前身为成立于 1998 年的四川空分简阳港通有限公司,由陈永等自然人共同出资设立,于 1998 年 1 月 13 日在简阳市工商行政管理局领取注册号为简工商企法 20688328-3 的《企业法人营业执照》,企业性质为有限责任公司,注册资本 500.00 万元。期间,本公司经过多次股权转让、增资和名称变更。于 2012 年 12 月 22 日,本公司以 2012 年 10 月 31 日经审计的净资产 29,623.47 万元,按 3.949796:1 比例折成 7,500.00 万股,整体变更为股份有限公司,并更名为四川港通医疗设备集团股份有限公司。根据本公司 2021 年第二次临时股东大会决议,经中国证券监督管理委员会批准(证监许可(2023)1108 号),本公司向社会公众公开发行人民币普通股(A 股)2,500.00 万股,并于 2023 年 7 月 25 日在深圳证券交易所上市。截至 2024 年 6 月 30 日,本公司工商登记的注册资本为 100,000,000.00 元,实际股本 100,000,000.00 元。公司统一社会信用代码为 91510100206881448P,法定代表人:陈永。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构,目前设总经理办公室、人力资源部、财务管理部、审计部、生产管理部、证券部、产品服务部、市场营销部、供气技术部、净化技术部、技术中心、供应管理部、质量管理部、工程部、产品制造部、容器制造部、医用气体部和互联网营运部等部门,拥有港通通用设备制造(成都)有限公司、四川港通医疗工程有限公司、四川简阳康泰运输有限公司、上海可达医疗设备有限公司、简阳港通物资贸易有限公司、成都可达可科技有限公司及四川美迪法医疗设备有限公司等子公司。

注册地:四川省成都市简阳市凯力威工业大道南段 356 号。

总部地址:四川省成都市简阳市凯力威工业大道南段 356 号。

主要经营活动:为各类医疗机构提供安全、稳定、高效、智能的生命支持系统和生命支持区域,主营业务为医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统的研发、设计、制造、集成及运维服务。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第四届董事会第十五次会议于 2024 年 8 月 26 日批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定(统称“企业会计准则”)编制。此外,本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2023 年修订)》披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定，未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2024 年 1-6 月的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

中期，是指短于一个完整的会计年度的报告期间。

本中期（本报告期）是指 2024 年 1-6 月。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额 \geq 1,000,000.00
重要的在建工程	金额 \geq 10,000,000.00
重要的投资活动项目	金额 \geq 10,000,000.00

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

(3) 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法详见本节“五、42、其他重要的会计政策和会计估计：（三）公允价值计量”。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

以摊余成本计量的金融资产；

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；

《企业会计准则第 14 号——收入》定义合同资产；

租赁应收款；

财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚

未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

应收账款组合 1：应收医院客户

应收账款组合 2：应收公司及其他客户

C、合同资产

合同资产组合：应收未到期质保金

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算/逾期天数自信用期满之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收投标及履约保证金、备用金、往来及其他款项

其他应收款组合 1：应收逾期投标及履约保证金

其他应收款组合 3：合并范围内关联方

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

长期应收款

本公司的长期应收款为应收分期销售款。

本公司依据信用风险特征将应收分期销售款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

长期应收款组合：应收分期销售款

对于应收分期销售款本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

除应收融资租赁款、应收质保金、应收工程款、应收分期收款销售商品款、应收分期收款提供劳务款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（7）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

12、应收票据

详见本节“五、11、金融工具”。

13、应收账款

详见本节“五、11、金融工具”。

14、应收款项融资

详见本节“五、11、金融工具”。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本节“五、11、金融工具”。

16、合同资产

详见本节“五、11、金融工具”。

17、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、周转材料、在产品、自制半成品、库存商品、合同履约成本（含发出商品）等。合同履约成本的具体核算方法为：按照单个项目为核算对象，分别核算施工成本。项目未完工前，按单个项目归集所发生的实际成本，在工程项目确认收入时对应结转工程项目成本。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按期末一次加权平均法计价。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

周转材料按照五五摊销分次计入成本费用。

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

20、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

21、长期应收款

本公司的长期应收款为应收分期销售款。

本公司依据信用风险特征将应收分期销售款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

长期应收款组合：应收分期销售款

对于应收分期销售款本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

除应收融资租赁款、应收质保金、应收工程款、应收分期收款销售商品款、应收分期收款提供劳务款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法详见本节“五、30、长期资产减值”。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的建筑物。本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法详见本节“五、30、长期资产减值”。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

24、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	15年-40年	5%	6.33%-2.37%
机器设备	年限平均法	5年-15年	5%	19.00%-6.33%
运输设备	年限平均法	5年-10年	5%	19.00%-9.50%
办公设备	年限平均法	3年-10年	5%	31.67%-9.50%

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率，其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本节“五、30 长期资产减值”。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

25、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法详见本节“五、30、长期资产减值”。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产包括土地使用权、软件系统、专利权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命确定依据	摊销方法	备注
土地使用权	50 年	土地证起始日	直线法	--
软件系统	5 年	--	直线法	--

专利权	10 年	--	直线法	--
-----	------	----	-----	----

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法详见本节“五、30、长期资产减值”。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“医疗器械业务”的披露要求

30、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

32、合同负债

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3） 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

34、 预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

35、 股份支付

（1） 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2） 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

本公司收入确认的具体方法如下：

- ①对于本公司的医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统业务，在项目完工后，经各方办理完毕竣工验收手续，相关责任及风险由客户承担。竣工验收后，本公司在取得经客户确认的竣工验收证明文件后确认收入。
- ②对于本公司医疗设备及其他产品销售业务，在产品已经提交给客户，并取得客户的签收时点作为收入确认时点。
- ③公司的运维服务业务主要系为客户提供医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统维护和维修，该业务按照合同约定的维保期分期确认收入。

38、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

39、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- (1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；
- (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁

资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本节“五、30 长期资产减值”。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 安全生产费用

本公司根据有关规定，按 2022 年 11 月 21 日颁布的财资〔2022〕136 号文提取安全生产费用。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(2) 回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

(3) 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

(4) 重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

折旧和摊销

本公司对固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

收入确认

本公司医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统的业务收入需要由管理层做出相关判断。在取得经客户确认的竣工验收证明文件确认收入时，如果医用气体装备及系统、医用洁净装备及系统业务在合同履行过程中发生了变更，即增加或减少合同中的任何工作，或追加额外的工作等，本公司根据合同条款，并结合合同实际执行情况确定交易价格，并考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分等因素的影响。竣工结算需要审核（或审计）的，先按上述方法确认收入，后期在收到工程结算审核（或审计）报告文件后，再调整收到报告当期收入。

所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

预计负债

本公司根据合同约定条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	17%、16%、13%、11%、10%、9%、6%、5%、3%、2%

城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
四川港通医疗设备集团股份有限公司	15%
港通通用设备制造（成都）有限公司	15%
四川港通医疗工程有限公司	5%
四川简阳康泰运输有限公司	5%
上海可达医疗设备有限公司	5%
简阳港通物资贸易有限公司	5%
成都可达可科技有限公司	5%
四川美迪法医疗设备有限公司	5%

2、税收优惠

根据《财政部、国家税务总局、海关总署关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号）、《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告2012年第12号）和《财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告2020年第23号），本报告期公司及子公司港通通用设备制造（成都）有限公司享受西部大开发税收优惠政策，适用企业所得税税率为15%。

根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第63号）第三十条第二款、《财政部国家税务总局关于安置残疾人员就业有关企业所得税优惠政策问题的通知》（财税〔2009〕70号），在计算应纳税所得额时安置残疾人员就业支出可加计扣除，本公司享受该优惠政策。

根据财政部、税务总局公告2023年第7号“关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告”企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自2023年1月1日起，再按照实际发生额的100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自2023年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销。

根据财政部、税务总局公告2023年第12号“关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告”，自2023年1月1日至2027年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。本报告期四川简阳康泰运输有限公司、简阳物资贸易有限公司、成都可达可科技有限公司、四川港通医疗工程有限公司、上海可达医疗设备有限公司、四川美迪法医疗设备有限公司适用减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，实际企业所得税税率为5%。

根据财政部、税务总局公告2023年第19号“关于增值税小规模纳税人减免增值税政策的公告”对月销售额10万元以下（含本数）的增值税小规模纳税人，免征增值税。增值税小规模纳税人适用3%征收率的应税销售收入，减按1%征收率征收增值税；适用3%预征率的预缴增值税项目，减按1%预征率预缴增值税。本公告执行至2027年12月31日。

根据四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局、四川省人力资源和社会保障厅、四川省乡村振兴局“关于明确重点群体创业就业税收优惠政策有关事项的通知”（川财规〔2021〕13号），按照《财政部 税务总局 人力资源社会保障部 国家乡村振兴局关于延长部分扶贫税收优惠政策执行期限的公告》（财政部 税务总局 人力资源社会保障部 国家乡村振兴局公告2021年第18号）规定，经省政府同意，《四川省财政厅 国家税务总局四川省税务局 四川省人力资源和社会保障厅 四川省扶贫开发局关于明确重点群体创业就业税收优惠政策的通知》（川财规〔2019〕3号）规定的限额标准及定额标准，执行期限延长至2025年12月31日。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	106,334.12	103,898.25
银行存款	490,693,687.21	543,031,143.49
其他货币资金	204,019,370.72	211,975,558.49
合计	694,819,392.05	755,110,600.23

其他说明

期末，本公司使用受限的货币资金为 392,116,310.41 元，其中：结构性存款 191,000,000.00 元、定期存款 190,000,000.00 元、履约保证金 2,787,648.13 元、保函保证金 1,645,389.50 元、票据承兑保证金 2,393,961.83 元、农民工工资保证金 1,089,110.64 元、医院项目资金监管 3,196,200.31 元、对公 ETC 备付金圈存资金 4,000.00 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	5,602,530.00	983,200.00
商业承兑票据		752,960.00
合计	5,602,530.00	1,736,160.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	5,700,000.00	100.00%	97,470.00	1.71%	5,602,530.00	1,800,000.00	100.00%	63,840.00	3.55%	1,736,160.00
其中：										
银行承兑汇票	5,700,000.00	100.00%	97,470.00	1.71%	5,602,530.00	1,000,000.00	55.56%	16,800.00	1.68%	983,200.00
商业承兑汇票						800,000.00	44.44%	47,040.00	5.88%	752,960.00
合计	5,700,000.00	100.00%	97,470.00	1.71%	5,602,530.00	1,800,000.00	100.00%	63,840.00	3.55%	1,736,160.00

按组合计提坏账准备类别名称：银行承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	5,700,000.00	97,470.00	1.71%
合计	5,700,000.00	97,470.00	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	0.00	0.00	0.00%
合计	0.00	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
银行承兑汇票	16,800.00	80,670.00				97,470.00
商业承兑汇票	47,040.00		47,040.00			

合计	63,840.00	80,670.00	47,040.00			97,470.00
----	-----------	-----------	-----------	--	--	-----------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,981,000.00	5,700,000.00
合计	1,981,000.00	5,700,000.00

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	428,627,254.76	405,086,668.53
1至2年	263,192,027.50	220,626,206.95
2至3年	133,517,720.71	147,848,652.51
3年以上	122,102,268.93	100,760,494.73
3至4年	70,028,209.81	48,954,915.46
4至5年	21,266,695.64	28,474,666.05
5年以上	30,807,363.48	23,330,913.22
合计	947,439,271.90	874,322,022.72

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	31,815,857.48	3.36%	8,856,457.65	27.83%	22,959,399.83	32,215,577.41	3.68%	9,136,001.94	28.36%	23,079,575.47
其中：										
单项计提	31,815,857.48	3.36%	8,856,457.65	27.83%	22,959,399.83	32,215,577.41	3.68%	9,136,001.94	28.36%	23,079,575.47
按组合计提坏账准备的应收账款	915,623,414.42	96.64%	165,959,923.98	18.13%	749,663,490.44	842,106,445.31	96.32%	154,518,581.97	18.35%	687,587,863.34
其中：										
应收医院客户	349,687,593.45	36.91%	74,691,051.31	21.36%	274,996,542.14	353,798,236.57	40.47%	72,231,282.01	20.42%	281,566,954.56
应收公司及其他客户	565,935,820.97	59.73%	91,268,872.67	16.13%	474,666,948.30	488,308,208.74	55.85%	82,287,299.96	16.85%	406,020,908.78
合计	947,439,271.90	100.00%	174,816,381.63	18.45%	772,622,890.27	874,322,022.72	100.00%	163,654,583.91	18.72%	710,667,438.81

按单项计提坏账准备类别名称：8,856,457.65 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	24,231,117.44	3,634,667.62	24,231,117.44	3,634,667.62	15.00%	偿债能力下降
客户 2	3,620,459.20	1,137,333.55	3,620,459.20	1,257,509.19	34.73%	预计部分无法收回
客户 3	1,549,641.01	1,549,641.01	1,649,921.08	1,649,921.08	100.00%	预计无法收回
客户 4	1,116,048.76	1,116,048.76	1,116,048.76	1,116,048.76	100.00%	预计无法收回
客户 5	992,160.00	992,160.00	992,160.00	992,160.00	100.00%	预计无法收回
客户 6	206,151.00	206,151.00	206,151.00	206,151.00	100.00%	无财产可执行
客户 7	500,000.00	500,000.00			100.00%	期初逾期、本期全额收回
合计	32,215,577.41	9,136,001.94	31,815,857.48	8,856,457.65		

按组合计提坏账准备类别名称：74,691,051.31 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	164,290,170.94	9,823,962.88	5.98%
1 至 2 年	66,952,976.57	8,375,817.37	12.51%
2 至 3 年	56,817,164.46	16,056,530.68	28.26%

3 至 4 年	32,424,808.57	14,636,558.59	45.14%
4 至 5 年	13,503,733.10	10,099,441.98	74.79%
5 年以上	15,698,739.81	15,698,739.81	100.00%
合计	349,687,593.45	74,691,051.31	

确定该组合依据的说明：

以上组合计提项目为应收医院客户组合。

按组合计提坏账准备类别名称：91,268,872.66 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	264,337,083.82	15,754,490.21	5.96%
1 至 2 年	170,051,133.49	20,712,228.06	12.18%
2 至 3 年	74,044,737.05	19,873,607.42	26.84%
3 至 4 年	37,557,586.24	17,231,420.56	45.88%
4 至 5 年	7,762,962.54	5,514,808.59	71.04%
5 年以上	12,182,317.83	12,182,317.83	100.00%
合计	565,935,820.97	91,268,872.67	

确定该组合依据的说明：

以上组合计提项目为公司及其他客户组合。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	163,654,583.91	11,161,797.72				174,816,381.63
合计	163,654,583.91	11,161,797.72				174,816,381.63

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理

				性
--	--	--	--	---

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	59,181,560.93	3,469,303.65	62,650,864.58	6.22%	3,733,991.53
第二名	55,998,596.14	3,915,516.48	59,914,112.62	5.95%	7,690,716.88
第三名	40,083,633.87	2,184,169.80	42,267,803.67	4.20%	2,527,614.66
第四名	22,446,318.89	1,858,410.00	24,304,728.89	2.41%	1,448,561.85
第五名	24,231,117.44	0.00	24,231,117.44	2.41%	3,634,667.62
合计	201,941,227.27	11,427,399.93	213,368,627.20	21.19%	19,035,552.54

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合同资产	22,132,526.96	3,684,089.69	18,448,437.27	26,831,285.72	4,229,601.17	22,601,684.55
合计	22,132,526.96	3,684,089.69	18,448,437.27	26,831,285.72	4,229,601.17	22,601,684.55

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	22,132,526.96	100.00%	3,684,089.69	16.65%	18,448,437.27	26,831,285.72	100.00%	4,229,601.17	15.76%	22,601,684.55
其中：										
按组合计提坏账准备	22,132,526.96	100.00%	3,684,089.69	16.65%	18,448,437.27	26,831,285.72	100.00%	4,229,601.17	15.76%	22,601,684.55
合计	22,132,526.96	100.00%	3,684,089.69	16.65%	18,448,437.27	26,831,285.72	100.00%	4,229,601.17	15.76%	22,601,684.55

按组合计提坏账准备类别个数：0

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
合同资产减值准备	-545,511.48			以预期信用损失为基础计提本期减值
合计	-545,511.48			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	17,285,894.99	19,272,088.01
合计	17,285,894.99	19,272,088.01

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	11,875,742.29	12,771,549.40
其他	8,781,763.80	9,099,149.49
合计	20,657,506.09	21,870,698.89

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	8,004,907.03	11,157,017.99
1 至 2 年	3,260,796.60	5,483,013.34
2 至 3 年	6,575,341.30	2,650,119.02
3 年以上	2,816,461.16	2,580,548.54
3 至 4 年	894,236.63	1,725,688.91
4 至 5 年	1,109,019.63	536,150.92
5 年以上	813,204.90	318,708.71
合计	20,657,506.09	21,870,698.89

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	20,657,506.09	100.00%	3,371,611.10	16.32%	17,285,894.99	21,870,698.89	100.00%	2,598,610.88	11.88%	19,272,088.01
其中：										
应收投标及履约保证金、备用金、往来及其他款项	12,703,159.75	61.49%	1,732,058.05	13.63%	10,971,101.70	14,516,239.50	66.37%	1,001,838.10	6.90%	13,514,401.40
应收逾期投标及履约保证金	7,954,346.34	38.51%	1,639,553.05	20.61%	6,314,793.29	7,354,459.39	33.63%	1,596,772.78	21.71%	5,757,686.61
合计	20,657,506.09	100.00%	3,371,611.10	16.32%	17,285,894.99	21,870,698.89	100.00%	2,598,610.88	11.88%	19,272,088.01

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	2,205,543.98		393,066.90	2,598,610.88
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	773,000.22			773,000.22
2024 年 6 月 30 日余额	2,978,544.20		393,066.90	3,371,611.10

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
本期计提坏账准备	2,598,610.88	773,000.22				3,371,611.10
合计	2,598,610.88	773,000.22				3,371,611.10

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
合计	0.00			

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	其他	2,108,306.80	1年以内	10.21%	132,612.50
第二名	保证金	1,280,065.30	2-3年	6.20%	191,881.79
第三名	保证金	1,275,000.00	2-3年	6.17%	632,910.00
第四名	其他	1,118,832.65	1-2年	5.42%	248,166.52
第五名	保证金	846,153.00	2-3年	4.10%	126,838.33
合计		6,628,357.75		32.09%	1,332,409.14

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	17,099,582.70	91.08%	8,067,909.17	86.51%
1至2年	253,777.77	1.35%	238,313.81	2.56%
2至3年	740,724.60	3.95%	1,020,000.00	10.93%
3年以上	680,000.00	3.62%		
合计	18,774,085.07		9,326,222.98	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
第一名	1,899,999.00	10.12%
第二名	1,604,655.00	8.55%
第三名	1,373,171.77	7.31%
第四名	1,109,033.00	5.91%
第五名	859,500.00	4.58%
合计	6,846,358.77	36.47%

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	29,982,385.33	470,816.40	29,511,568.93	23,962,016.41	547,932.61	23,414,083.80
在产品	4,701,228.71		4,701,228.71	5,568,048.35		5,568,048.35
库存商品	16,875,231.14	486,675.99	16,388,555.15	15,109,420.94	583,671.85	14,525,749.09
周转材料	205,796.45		205,796.45	183,628.32		183,628.32
合同履约成本	168,556,810.44	1,592,733.96	166,964,076.48	249,535,207.30	1,673,026.26	247,862,181.04
自制半成品	4,277,022.16	440,578.44	3,836,443.72	4,643,114.39	460,448.06	4,182,666.33
合计	224,598,474.23	2,990,804.79	221,607,669.44	299,001,435.71	3,265,078.78	295,736,356.93

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额

		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	547,932.61			77,116.21		470,816.40
库存商品	583,671.85			96,995.86		486,675.99
合同履约成本	1,673,026.26			80,292.30		1,592,733.96
自制半成品	460,448.06			19,869.62		440,578.44
合计	3,265,078.78			274,273.99		2,990,804.79

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期应收款	8,374.46	53,576.04
合计	8,374.46	53,576.04

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
多交或预缴的增值税额	1,206,369.22	1,108.57
待抵扣进项税额	180,356.34	1,113,372.85
待认证进项税额	29,026.38	7,225.50
预付房租	236,059.61	221,194.79

合计	1,651,811.55	1,342,901.71
----	--------------	--------------

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入	本期计入	本期末累	本期末累	本期确认	期末余额	指定为以

		其他综合收益的利得	其他综合收益的损失	计入其他综合收益的利得	计入其他综合收益的损失	的股利收入		公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
成都鑫虹易成健康管理合伙企业（有限合伙）	5,624,907.18	- 175,027.07		- 3,893,855.97			5,418,992.98	
合计	5,624,907.18	- 175,027.07		- 3,893,855.97			5,418,992.98	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	3,423,177.24	3,126,195.40	296,981.84	3,423,177.24	3,080,993.82	342,183.42	4.75-4.90%
其中：未实现融资收益	-		-	-		-	
其中：1年内到期的长期应收款	288,607.38		288,607.38	288,607.38		288,607.38	
	-		-	-		-	
	3,134,569.86	3,126,195.40	-8,374.46	3,134,569.86	3,080,993.82	-53,576.04	
合计	0.00	0.00		0.00	0.00		

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

其中：
其中：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												

二、联营企业

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	5,500,865.82			5,500,865.82
2. 本期增加金额	4,181,917.00			4,181,917.00
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
其他	4,181,917.00			4,181,917.00
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	9,682,782.82			9,682,782.82
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	2,397,419.78			2,397,419.78
2. 本期增加金额	87,601.77			87,601.77
(1) 计提或摊销	87,601.77			87,601.77

3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	2,485,021.55			2,485,021.55
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	7,197,761.27			7,197,761.27
2. 期初账面价值	3,103,446.04			3,103,446.04

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
深圳观澜汇云轩房产	4,181,917.00	正在办理中

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	37,814,761.55	38,841,376.59
合计	37,814,761.55	38,841,376.59

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	38,571,827.87	32,315,653.90	13,014,586.74	5,523,906.74	89,425,975.25
2. 本期增加金额		404,115.05	114,660.17	583,712.84	1,102,488.06
(1) 购置		404,115.05	114,660.17	583,712.84	1,102,488.06
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		106,823.08		51,687.06	158,510.14
(1) 处置或报废		106,823.08		51,687.06	158,510.14
4. 期末余额	38,571,827.87	32,612,945.87	13,129,246.91	6,055,932.52	90,369,953.17
二、累计折旧					
1. 期初余额	15,487,501.88	19,679,360.88	11,458,253.55	3,959,482.35	50,584,598.66
2. 本期增加金额	585,196.09	1,067,503.01	207,318.72	269,085.28	2,129,103.10
(1) 计提	585,196.09	1,067,503.01	207,318.72	269,085.28	2,129,103.10
3. 本期减少金额		106,823.08		51,687.06	158,510.14
(1) 处置或报废		106,823.08		51,687.06	158,510.14
4. 期末余额	16,072,697.97	20,640,040.81	11,665,572.27	4,176,880.57	52,555,191.62
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					

3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	22,499,129.90	11,972,905.06	1,463,674.64	1,879,051.95	37,814,761.55
2. 期初账面价值	23,084,325.99	12,636,293.02	1,556,333.19	1,564,424.39	38,841,376.59

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	39,411,163.22	30,013,443.16
合计	39,411,163.22	30,013,443.16

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
港通智慧医疗装备生产基地建设项目	17,915,694.22		17,915,694.22	13,263,434.40		13,263,434.40
智慧手术室及医疗设备厂房项目	18,521,467.82		18,521,467.82	15,373,861.97		15,373,861.97
三号楼项目	2,974,001.18		2,974,001.18	1,376,146.79		1,376,146.79
合计	39,411,163.22		39,411,163.22	30,013,443.16		30,013,443.16

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
港通智慧医疗装备生产基地建设项目	211,238,700.00	13,263,434.40	4,652,259.82			17,915,694.22	8.48%					募集资金
智慧手术室及医疗设备厂房项目	22,669,000.00	15,373,861.97	3,147,605.85			18,521,467.82	81.70%					其他
合计	233,907,700.00	28,637,296.37	7,799,865.67			36,437,162.04						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	办公设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	29,218,801.52	152,232.06	29,371,033.58
2. 本期增加金额	1,497,356.16		1,497,356.16
(1) 租入	1,103,260.18		1,103,260.18
(2) 租赁负债调整	394,095.98		394,095.98
3. 本期减少金额	1,567,821.47		1,567,821.47
(1) 其他减少	1,567,821.47		1,567,821.47
4. 期末余额	29,148,336.21	152,232.06	29,300,568.27
二、累计折旧			
1. 期初余额	13,663,026.54	76,116.00	13,739,142.54
2. 本期增加金额	3,200,408.75	19,029.00	3,219,437.75
(1) 计提	3,200,408.75	19,029.00	3,219,437.75
3. 本期减少金额	1,321,473.06		1,321,473.06
(1) 处置	1,321,473.06		1,321,473.06

4. 期末余额	15,541,962.23	95,145.00	15,637,107.23
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	13,606,373.98	57,087.06	13,663,461.04
2. 期初账面价值	15,555,774.98	76,116.06	15,631,891.04

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计
一、账面原值					
1. 期初余额	29,255,510.29	80,000.00	2,435,815.48		31,771,325.77
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	29,255,510.29	80,000.00	2,435,815.48		31,771,325.77
二、累计摊销					
1. 期初余额	5,283,802.63	18,917.67	2,212,598.60		7,515,318.90
2. 本期增加	506,858.61	4,729.41	30,079.65		541,667.67

金额					
(1) 计提	506,858.61	4,729.41	30,079.65		541,667.67
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	5,790,661.24	23,647.08	2,242,678.25		8,056,986.57
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	23,464,849.05	56,352.92	193,137.23		23,714,339.20
2. 期初账面价值	23,971,707.66	61,082.33	223,216.88		24,256,006.87

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
使用权资产改良及维护支出	298,481.99		298,481.99		0.00
企企云经营管理平台服务费	82,779.39		41,234.50		41,544.89
合计	381,261.38		339,716.49		41,544.89

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	196,350,267.34	28,669,995.38	179,339,492.72	26,860,604.84
预计负债	18,386,289.88	2,757,943.48	16,837,959.20	2,525,693.88
暂估应付账款	26,981,880.99	4,047,282.15	27,343,695.71	4,101,554.36
固定资产加速折旧	226,900.13	34,035.02	260,505.03	39,075.75
租赁负债	13,776,589.97	2,063,911.25	14,494,984.32	2,174,247.65
计入其他综合收益的其他权益工具公允价值变动	4,581,007.02	687,151.04	4,375,092.82	656,263.92
合计	260,302,935.33	38,260,318.32	242,651,729.80	36,357,440.40

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	13,663,460.93	2,047,371.44	15,631,891.04	2,344,256.67
合计	13,663,460.93	2,047,371.44	15,631,891.04	2,344,256.67

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	0.00	38,260,318.32	0.00	36,357,440.40
递延所得税负债	0.00	2,047,371.44	0.00	2,344,256.67

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		51,914.00
可抵扣亏损	3,889,430.10	5,831,972.40
合计	3,889,430.10	5,883,886.40

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年		1,298,608.74	
2025 年	831,710.46	1,018,328.33	
2026 年	603,539.38	934,027.44	
2027 年	693,650.09	1,103,737.34	
2028 年	1,019,254.99	1,477,270.55	
2029 年	741,275.18		
合计	3,889,430.10	5,831,972.40	

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	37,633,366.63	3,352,606.27	34,280,760.36	27,915,735.83	2,498,698.16	25,417,037.67
预付工程款				1,010,957.09		1,010,957.09
预付房屋设备款				229,570.00		229,570.00
合计	37,633,366.63	3,352,606.27	34,280,760.36	29,156,262.92	2,498,698.16	26,657,564.76

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	392,116,310.41	392,116,310.41		结构性存款、定期存款、保证金、项目监管资金、ETC 备付金	211,975,558.49	211,975,558.49		结构性存款、保证金、诉讼保全、项目监管资金、ETC 备付金
应收票据	5,700,000.00	5,602,530.00		已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据				
固定资产	21,084,384.36	11,249,051.78		抵押贷款及担保	21,084,384.36	11,548,047.77		抵押贷款及担保
无形资产	6,184,156.41	3,697,393.79		抵押贷款及担保	19,384,105.96	15,549,455.09		抵押贷款及担保
合计	425,084,851.18	412,665,285.98			252,444,048.81	239,073,061.35		

其他说明：

期末，本公司使用受限的货币资金为 392,116,310.41 元，其中：结构性存款 191,000,000.00 元、定期存款 190,000,000.00 元、履约保证金 2,787,648.13 元、保函保证金 1,645,389.50 元、票据承兑保证金 2,393,961.83 元、农民工工资保证金 1,089,110.64 元、医院项目资金监管 3,196,200.31 元、对公 ETC 备付金圈存资金 4,000.00 元。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	40,000,000.00	
保证借款	94,100,000.00	109,000,000.00
应付利息	258,591.45	105,526.38
合计	134,358,591.45	109,105,526.38

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	19,253,746.76	39,915,292.68
银行承兑汇票	62,361,698.21	78,174,249.66
合计	81,615,444.97	118,089,542.34

本期末已到期未支付的应付票据总额为 85,001.00 元，到期未付的原因为受票方未提示兑付。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	97,406,825.19	104,873,598.14
劳务费	50,101,020.42	46,462,313.55
其他	3,544,406.78	2,483,781.78
合计	151,052,252.39	153,819,693.47

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	4,077,207.81	未到合同约定付款条件
供应商 2	2,647,203.53	未到合同约定付款条件
供应商 3	2,495,131.53	未到合同约定付款条件
供应商 4	1,528,841.57	未到合同约定付款条件
供应商 5	1,410,783.58	未到合同约定付款条件
供应商 6	1,376,340.28	未到合同约定付款条件
供应商 7	1,324,375.35	未到合同约定付款条件
供应商 8	1,242,963.88	未到合同约定付款条件
合计	16,102,847.53	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	8,211,019.20	11,992,065.56
合计	8,211,019.20	11,992,065.56

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
单位往来	5,289,246.90	7,150,007.22
保证金及押金	252,000.00	264,390.00
其他	2,669,772.30	4,577,668.34
合计	8,211,019.20	11,992,065.56

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位 1	3,614,400.00	预借场平补助资金
合计	3,614,400.00	

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,807,318.43	812,443.76
预收工程款	128,374,519.15	129,942,603.64
预收运维费	32,006.34	128,990.71
合计	131,213,843.92	130,884,038.11

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金	变动原因
----	-----	------

	额	
--	---	--

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	62,874,900.10	58,201,446.49	67,010,018.36	54,066,328.23
二、离职后福利-设定提存计划		5,161,743.25	5,161,743.25	
三、辞退福利		10,000.00	10,000.00	
合计	62,874,900.10	63,373,189.74	72,181,761.61	54,066,328.23

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	61,862,108.11	52,826,830.24	61,167,235.85	53,521,702.50
2、职工福利费		514,175.93	514,175.93	
3、社会保险费		2,739,699.46	2,739,699.46	
其中：医疗保险费		2,552,269.94	2,552,269.94	
工伤保险费		187,429.52	187,429.52	
4、住房公积金		892,923.68	892,923.68	
5、工会经费和职工教育经费	1,012,791.99	1,227,817.18	1,695,983.44	544,625.73
合计	62,874,900.10	58,201,446.49	67,010,018.36	54,066,328.23

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		4,975,407.38	4,975,407.38	
2、失业保险费		186,335.87	186,335.87	
合计		5,161,743.25	5,161,743.25	

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,083,192.64	2,329,344.65
企业所得税	3,186,185.74	17,440,068.06

个人所得税	1,519,272.17	73,526.79
城市维护建设税	59,817.61	159,470.97
教育费附加	25,636.12	68,344.69
地方教育费附加	17,090.73	45,563.12
其他	153,578.11	186,689.93
合计	6,044,773.12	20,303,008.21

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	7,009,301.49	5,980,977.07
合计	7,009,301.49	5,980,977.07

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	22,869,488.43	14,292,049.50
已背书的银行票据	8,842,725.00	1,000,000.00
合计	31,712,213.43	15,292,049.50

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	14,454,260.83	15,406,293.90
未确认融资费用	-677,670.86	-911,309.58
一年内到期的租赁负债	-7,009,301.49	-5,980,977.07
合计	6,767,288.48	8,514,007.25

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	18,386,289.88	16,837,959.20	按未到质保期的项目收入的1%计提
合计	18,386,289.88	16,837,959.20	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	11,945,901.78	1,275,000.00	499,163.64	12,721,738.14	政府拨款
合计	11,945,901.78	1,275,000.00	499,163.64	12,721,738.14	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	100,000,000.00						100,000,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	793,532,774.13			793,532,774.13
合计	793,532,774.13			793,532,774.13

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	0.00	14,096,949.69	0.00	14,096,949.69
合计		14,096,949.69	0.00	14,096,949.69

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	- 3,718,828 .90	- 205,914.2 0			- 30,887.13	- 175,027.0 7		- 3,893,855 .97
其他 权益工具 投资公允 价值变动	- 3,718,828 .90	- 205,914.2 0			- 30,887.13	- 175,027.0 7		- 3,893,855 .97
其他综合 收益合计	- 3,718,828 .90	- 205,914.2 0			- 30,887.13	- 175,027.0 7		- 3,893,855 .97

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,865,884.21	1,603,527.36	454,047.07	3,015,364.50
合计	1,865,884.21	1,603,527.36	454,047.07	3,015,364.50

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	45,553,430.12			45,553,430.12
合计	45,553,430.12			45,553,430.12

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	391,497,181.48	316,463,685.32
调整后期初未分配利润	391,497,181.48	316,463,685.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	15,413,688.07	83,097,173.11
减：提取法定盈余公积		8,063,676.95
应付普通股股利	25,603,900.85	
期末未分配利润	381,306,968.70	391,497,181.48

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	436,328,348.43	356,275,247.97	343,232,022.91	249,647,532.13
其他业务	615,065.75	87,601.77	535,396.77	88,063.53
合计	436,943,414.18	356,362,849.74	343,767,419.68	249,735,595.66

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	436,943,414.18	356,362,849.74					436,943,414.18	356,362,849.74
其中：								
医用气体装备及系统	118,731,578.84	73,485,798.58					118,731,578.84	73,485,798.58
医用洁净装备及系统	302,638,449.02	276,925,531.83					302,638,449.02	276,925,531.83
医疗设备及其他产品销售	7,435,926.05	2,899,817.29					7,435,926.05	2,899,817.29
运维服务	7,522,394.52	2,964,100.27					7,522,394.52	2,964,100.27
其他业务	615,065.75	87,601.77					615,065.75	87,601.77
按经营地区分类	436,943,414.18	356,362,849.74					436,943,414.18	356,362,849.74

其中：								
东北地区	40,265.46	19,356.63					40,265.46	19,356.63
华北地区	13,399,793.78	8,177,993.99					13,399,793.78	8,177,993.99
华东地区	210,087,657.47	172,585,967.17					210,087,657.47	172,585,967.17
华南地区	85,087,959.97	72,079,372.58					85,087,959.97	72,079,372.58
华中地区	15,397,423.96	12,555,702.16					15,397,423.96	12,555,702.16
西北地区	2,296,401.36	1,078,731.97					2,296,401.36	1,078,731.97
西南地区	110,633,912.18	89,865,725.24					110,633,912.18	89,865,725.24
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类	436,943,414.18	356,362,849.74					436,943,414.18	356,362,849.74
其中：								
在某一时点确认	429,350,504.71	353,311,147.70					429,350,504.71	353,311,147.70
在某一时段确认	7,592,909.47	3,051,702.04					7,592,909.47	3,051,702.04
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	436,943,414.18	356,362,849.74					436,943,414.18	356,362,849.74

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	481,573.91	573,447.19
教育费附加	218,522.29	257,620.47
房产税	208,870.74	208,342.74
土地使用税	596,822.54	920,550.71
车船使用税	16,856.33	8,016.00
印花税	208,910.70	192,298.36
地方教育费附加	147,553.07	179,283.45
其他	18,469.32	27,016.62
合计	1,897,578.90	2,366,575.54

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,634,893.61	8,631,771.83
办公费用	2,658,779.68	2,059,820.20
安全生产费用	1,576,027.36	1,505,038.90
折旧及摊销	1,174,168.99	1,446,013.83
业务招待费	449,923.46	1,069,463.61
差旅费	138,168.96	674,404.78
咨询费	1,258,134.27	339,094.33
诉讼费	51,935.00	203,182.16
检测费	490,276.79	0.00
专利费	117,047.92	0.00
修理费	0.00	427,070.22
其他	184,863.01	103,153.28
合计	15,734,219.05	16,459,013.14

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,367,296.69	8,704,198.84
销售服务费	5,495,602.93	6,254,535.53
业务招待费	2,850,742.63	2,065,474.37
差旅费	2,771,738.00	1,594,421.68
折旧费	2,328,056.00	1,367,209.30
投标费用	572,169.57	902,173.80
办公经费	789,944.37	818,755.47
展会费	2,101,978.55	1,088,072.21

会务费	130,500.00	9,473.27
租赁费	223,212.50	168,704.71
其他		11,139.48
合计	27,631,241.24	22,984,158.66

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	6,147,636.93	7,263,739.94
材料费	2,824,258.93	5,267,336.26
折旧与摊销	859,674.72	809,982.63
检验试验费	302,865.87	525,793.45
差旅费	641,174.91	450,530.89
办公费	214,359.29	245,851.53
委托研发费用	36,792.45	
其他	116,434.42	235,387.82
合计	11,143,197.52	14,798,622.52

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,099,061.57	2,015,902.77
减：利息资本化		
利息收入	6,805,441.59	521,606.07
汇兑损益	-3,510.03	-25,688.70
减：汇兑损益资本化		
手续费及其他	388,276.58	289,025.41
合计	-3,321,613.47	1,757,633.41

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
高校毕业生就业见习补贴		5,886.72
新成长劳动力或登记失业人员补贴	10,000.00	
壮大贷贴息补助	244,200.00	548,000.00
成都市高新技术企业认定奖补	50,000.00	
防疫物资企业就业补贴		116,000.00
一次性吸纳就业补贴		1,000.00
企业专利资助奖励		88,000.00
稳岗补贴	1,500.00	5,100.00
减免增值税（贫困人员）	62,400.00	36,400.00
个人所得税手续费返还	50,926.11	55,124.44
中小企业成长工程补助	447,100.00	
省级工业发展资金	31,000.00	
上市企业申请上市受理奖励		1,000,000.00

医用气体工程规模化项目	129,879.60	162,054.60
液化天然气贮存生产技改	6,976.74	6,976.74
新建厂区补助款	42,717.18	42,717.18
医疗器械及医用气体扩能技改项目	65,847.90	65,847.90
医用中心供氧系统远程智能监控技术成果转化	3,000.00	9,000.00
药用二氧化碳生产线项目	21,666.66	21,666.66
智慧医疗数字一体化洁净手术部	65,217.40	65,217.40
新建智慧手术室及医疗设备项目	128,110.50	42,703.50
智慧医疗补助费（龙垭）	35,747.66	
合计	1,396,289.75	2,271,695.14

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-33,630.00	-289,433.00
应收账款坏账损失	-11,161,797.72	-6,781,729.42
其他应收款坏账损失	-773,000.22	51,400.26
长期应收款坏账损失	-45,201.58	-327,299.69
合计	-12,013,629.52	-7,347,061.85

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	80,292.30	-85,311.20

十一、合同资产减值损失	-308,396.63	-242,991.15
合计	-228,104.33	-328,302.35

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
使用权资产处置利得（损失以“-”填列）	6,971.37	-1,209,924.71
无形资产处置利得（损失以“-”填列）		19,031,173.15
合计	6,971.37	17,821,248.44

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
违约及赔偿	154,193.28	77,998.35	154,193.28
非流动资产毁损报废利得		2,667.29	
往来款核销	216,030.53	304,057.92	216,030.53
其他	5,240.68	229.48	5,240.68
合计	375,464.49	384,953.04	375,464.49

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	15,037.82	24,680.63	15,037.82
违约赔偿金	3,000.00	423,760.00	3,000.00
罚款及滞纳金	30.85	103,910.77	30.85
其他	80,686.74	5,307.01	80,686.74
合计	98,755.41	557,658.41	

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,686,393.03	7,795,384.49
递延所得税费用	-2,165,903.55	-2,193,493.33
合计	1,520,489.48	5,601,891.16

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	16,934,177.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,540,126.61
子公司适用不同税率的影响	-101,238.26
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	211,139.90
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	226,823.55
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-1,356,362.32
所得税费用	1,520,489.48

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注七、57

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到单位及个人往来	10,306,770.85	3,332,500.21
收到的投标保证金、履约保证金	2,059,538.58	3,718,898.71
代垫费用、备用金	648,566.14	322,888.44
收到的利息收入	1,811,268.79	521,606.07
罚没、赔款等收入	22,663.00	546.31
收到的政府补助	2,058,800.00	1,822,415.11
其他	82,120.47	60,044.47
合计	16,989,727.83	9,778,899.32

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费、差旅费、业务招待费等费用 开支	6,863,590.37	12,741,369.21
职工借支款及备用金	14,517,348.47	12,906,024.20
支付的往来款	10,839,159.43	4,869,032.09
支付的履约保证金、投标保证金	1,157,982.76	2,848,658.98
手续费	263,382.95	143,593.53
合计	33,641,463.98	33,508,678.01

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款及定期存款利息	5,155,532.40	
合计	5,155,532.40	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
募集资金活期利息收入	495,681.59	
合计	495,681.59	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债支付的金额	2,512,116.27	1,440,105.23
上市中介费用		1,450,000.00
贷款评估费、融资咨询费、贷款抵押物保险费	161,914.74	127,426.79
股票回购款及佣金	14,096,949.69	
合计	16,770,980.70	3,017,532.02

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	109,105,526.38	105,200,000.00	153,065.07	80,100,000.00		134,358,591.45

租赁负债	14,494,984.32			2,576,661.94	5,151,033.90	6,767,288.48
合计	123,600,510.70	105,200,000.00	153,065.07	82,676,661.94	5,151,033.90	141,125,879.93

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	15,413,688.07	42,308,803.60
加：资产减值准备	12,241,733.85	7,675,364.20
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,216,704.87	2,167,059.71
使用权资产折旧	3,219,437.75	1,876,216.43
无形资产摊销	541,667.67	761,273.73
长期待摊费用摊销	339,716.49	99,493.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-6,971.37	-17,821,248.44
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	15,037.82	22,013.34
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	3,099,061.57	2,015,902.77
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,902,877.92	-2,193,493.33
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-296,885.23	
存货的减少（增加以“-”号填列）	74,128,687.49	-52,175,678.12
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-76,708,237.27	-66,404,971.05
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-60,044,508.42	19,163,208.46

其他		
经营活动产生的现金流量净额	-27,743,744.63	-62,506,054.72
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	299,664,385.28	119,060,503.70
减：现金的期初余额	640,262,498.52	119,365,686.24
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-340,598,113.24	-305,182.54

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	299,664,385.28	640,262,498.52
其中：库存现金	106,334.12	103,898.25
可随时用于支付的银行存款	297,654,990.85	540,158,600.27
可随时用于支付的其他货币资金	1,903,060.31	100,000,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	299,664,385.28	640,262,498.52

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
结构性存款	191,000,000.00		使用受限制
定期存款	190,000,000.00		使用受限制
各类保证金	7,916,110.10	14,031,173.28	使用受限制
项目监管资金	3,196,200.31	9,580,321.21	使用受限制
对公 ETC 备付金	4,000.00		使用受限制
财产保全冻结资金		1,485,034.05	使用受限制
合计	392,116,310.41	25,096,528.54	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	90,297.76	7.1268	643,534.08
欧元	2,367.30	7.6617	18,137.55
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项 目	本期发生额
短期租赁费用	1,840,052.90

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	70,514.95	
合计	70,514.95	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	303,622.80	316,822.80
第二年	310,883.40	316,822.80
第三年	318,144.00	331,344.00
第四年	159,072.00	331,344.00
第五年	3,300.00	7,700.00

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	6,147,636.93	7,263,739.94
材料费	2,824,258.93	5,267,336.26
折旧与摊销	859,674.72	809,982.63
检验试验费	302,865.87	525,793.45
差旅费	641,174.91	450,530.89
办公费	214,359.29	245,851.53
委托研发费用	36,792.45	
其他	116,434.42	235,387.82
合计	11,143,197.52	14,798,622.52
其中：费用化研发支出	11,143,197.52	14,798,622.52

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		

负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
港通通用设备制造（成都）有限公司	1,000,000.00	四川简阳	四川简阳	制造业	100.00%		货币出资
四川港通医疗工程有限公司	10,000,000.00	四川简阳	四川简阳	制造安装业	100.00%		货币出资
四川简阳康泰运输有限公司	2,200,000.00	四川简阳	四川简阳	运输业	100.00%		货币出资
上海可达医疗设备有限公司	5,000,000.00	上海	上海	贸易业	100.00%		货币出资
简阳港通物资贸易有限公司	1,000,000.00	四川简阳	四川简阳	贸易业	100.00%		货币出资
成都可达可科技有限公司	3,000,000.00	四川成都	四川成都	技术开发	100.00%		货币出资
四川美迪法医疗设备有限公司	20,000,000.00	四川资阳	四川资阳	专用设备制造业	100.00%		货币出资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
— 现金	
— 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		

少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	11,945,901.78	1,275,000.00		499,163.64		12,721,738.14	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	1,396,289.75	2,271,695.14

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、其他权益工具投资、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、租赁负债及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由相关部门按照董事会批准的政策开展，这些部门通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

(3) 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司认为面临的汇率风险不重大。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(三) 其他权益工具投资			5,418,992.98	5,418,992.98
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

由于成都鑫虹易成健康管理合伙企业（有限合伙）投资是本公司出于战略目的而计划长期持有的投资，因此本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

本公司的金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换，亦无转入或转出第三层次的情况。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是陈永、胡世红。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
四川简阳港通经济技术开发区有限公司	实际控制人为陈永
四川峨眉拖拉机有限公司	实际控制人为陈永
四川蜀道装备科技股份有限公司	实际控制人控制其他企业参股企业
董事、监事、总经理、副总经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

本报告期公司与四川蜀道装备科技股份有限公司所签订的非标设备采购合同，截至 2024 年 6 月 30 日合同尚未完成履行。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
四川峨眉拖拉机有限公司	厂房					79,074.23	79,074.23				

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
四川简阳港通经济技术开发有限公司	200,000,000.00	2023年03月08日	2024年09月28日	否
陈永	200,000,000.00	2023年03月08日	2024年09月28日	否
陈永	30,000,000.00	2023年06月05日	2024年06月05日	是
四川简阳港通经济技术开发有限公司	150,000,000.00	2023年07月03日	2025年01月02日	否
陈永	150,000,000.00	2023年07月03日	2025年01月02日	否
四川简阳港通经济技术开发有限公司	88,000,000.00	2023年06月21日	2024年05月30日	是
陈永、胡世红	88,000,000.00	2023年06月21日	2024年05月30日	是
陈永	10,000,000.00	2022年11月30日	2025年11月30日	否
陈永	4,000,000.00	2023年11月13日	2026年11月13日	否
陈永	10,000,000.00	2023年03月30日	2024年03月23日	是
陈永	10,000,000.00	2023年10月13日	2024年10月12日	否
陈永	10,000,000.00	2024年04月29日	2025年03月28日	否
四川简阳港通经济技术开发有限公司	500,000,000.00	2023年08月01日	2024年08月01日	否
陈永	500,000,000.00	2023年08月01日	2024年08月01日	否
陈永	100,000,000.00	2024年06月03日	2025年06月02日	否

关联担保情况说明

(1) 交通银行担保信息

①四川简阳港通经济技术开发有限公司与交通银行股份有限公司东部新区支行签订保证合同（编号：成交银 2023 年最保字 370002-1 号），为交通银行与公司在 2023 年 3 月 8 日至 2024 年 9 月 28 日期间签订的全部主合同提供最高额保证担保，保证人担保的最高债权额为贰亿元整。

②陈永与交通银行股份有限公司东部新区支行签订保证合同（编号：成交银 2023 年最保字 370002-2 号），为交通银行与公司在 2023 年 3 月 8 日至 2024 年 9 月 29 日期间签订的全部主合同提供最高额保证担保，保证人担保的最高债权额为贰亿元整。

(2) 中信银行担保信息

①陈永与中信银行股份有限公司成都分行签订最高额保证合同（合同编号：2023 信银蓉经开保字第 334084 号），为中信银行在 2023 年 6 月 5 日至 2024 年 6 月 5 日期间所签署的主合同而享有的一系列债权提供最高本金余额为 3,000 万元的连带责任保证。

(3) 光大银行担保信息

①四川简阳港通经济技术开发有限公司与中国光大银行股份有限公司成都高笋塘支行签订最高额保证合同（合同编号：2823 综保-019-02）为光大银行《综合授信协议》（合同编号：2823 综-019）的履行，提供最高额连带责任保证担保，担保金额 15,000 万元，授信协议授信期限 2023 年 7 月 2 日至 2025 年 1 月 2 日。

②陈永与中国光大银行股份有限公司成都高笋塘支行签订最高额保证合同（合同编号：2823 综保-019-02）为光大银行《综合授信协议》（合同编号：2823 综-019）的履行，提供最高额连带责任保证担保，担保金额 15,000 万元，授信协议授信期限 2023 年 7 月 2 日至 2025 年 1 月 2 日。

（4）成都银行担保信息

①四川简阳港通经济技术开发有限公司与成都银行股份有限公司成都简阳支行签订最高额保证合同（合同编号：D606121230621052），为成都银行在 2023 年 6 月 21 日至 2024 年 5 月 30 日期间与公司发放授信而发生的一系列债权提供最高额为 8,800 万元的连带责任保证。

②陈永与成都银行股份有限公司成都简阳支行签订最高额保证合同（合同编号：D606121230621053），为成都银行在 2023 年 6 月 21 日至 2024 年 5 月 30 日期间与公司发放授信而发生的一系列债权提供最高额为 8,800 万元的连带责任保证。

（5）成都农商行担保信息

①陈永与成都农村商业银行股份有限公司眉山分行于 2022 年 11 月 30 日签订保证合同（合同编号：成农商眉公保 20220101），担保的范围包括债权本金 1,000 万元及利息、违约金、赔偿金、债务人应向债权人支付的其他款项、债权人实现债权与担保权利而发生的费用；保证期间为主合同项下的债务履行期限届满之日起三年。

②陈永与成都农村商业银行股份有限公司眉山分行于 2023 年 11 月 13 日签订保证合同（合同编号：成农商眉公保 20230068），担保的范围包括债权本金 400 万元及利息、违约金、赔偿金、债务人应向债权人支付的其他款项、债权人实现债权与担保权利而发生的费用；保证期间为主合同项下的债务履行期限届满之日起三年。

（6）工商银行担保信息

①陈永与中国工商银行股份有限公司简阳支行签订保证合同（编号：0230700099-2023 年简阳（保）字 0005 号），为中国工商银行与公司在 2023 年 3 月 27 日签订的主合同而享有的对债务人的债权提供最高本金余额为 1,000 万元的连带责任保证，主合同流动资金借款时间 2023 年 3 月 30 至 2024 年 3 月 23 日。

②陈永与中国工商银行股份有限公司简阳支行签订保证合同（编号：0230700099-2023 年简阳（保）字 0070 号），为中国工商银行与公司在 2023 年 10 月 13 日签订的主合同而享有的对债务人的债权提供最高本金余额为 1,000 万元的连带责任保证，主合同流动资金借款时间 2023 年 10 月 13 至 2024 年 10 月 12 日。

③陈永与中国工商银行股份有限公司简阳支行签订保证合同（编号：0230700099-2024 年简阳（保）字 0031 号），为中国工商银行与公司在 2024 年 3 月 28 日签订的主合同而享有的对债务人的债权提供最高本金余额为 1,000 万元的连带责任保证，主合同流动资金借款时间 2024 年 4 月 29 至 2025 年 3 月 28 日。

（7）中国银行担保信息

①陈永与中国银行股份有限公司简阳支行签订最高额保证合同（编号：2023 年简中银最高额港通保字 001 号），为中国银行在 2023 年 8 月 1 日至 2024 年 8 月 1 日止签署的借款、贸易融资（包括但不限于融易达、融易信等）、保函、资金业务及其它授信业务合同包括授信额度协议及其修订或补充，其中约定其属于本合同项下之主合同而发生的债权提供最高额为 50,000 万元的连带责任保证。

②四川简阳港通经济技术开发有限公司与中国银行股份有限公司简阳支行签订最高额保证合同（编号：2023 年简中银最高额港通保字 002 号），为中国银行在 2023 年 8 月 1 日至 2024 年 8 月 1 日止签署的借款、贸易融资（包括但不限于融易达、融易信等）、保函、资金业务及其它授信业务合同包括授信额度协议及其修订或补充，其中约定其属于本合同项下之主合同而发生的债权提供最高额为 50,000 万元的连带责任保证。

(8) 招商银行担保信息

①陈永与招商银行股份有限公司成都分行签订最高额不可撤销担保书（编号：128XY202400951504），为公司在 2024 年 6 月 3 日至 2025 年 6 月 2 日授信期间，《授信协议》授信额度内贷款及其他授信本金余额之和（最高限额 10,000 万元），以及相关利息、罚息、复息、违约金、迟延履行金、保理费用、实现担保权和债权的费用和其他相关费用提供保证担保。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,515,581.27	1,981,075.18

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	四川蜀道装备科技股份有限公司	108,000.00	13,154.40	124,000.00	15,487.60

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
租赁负债	四川峨眉拖拉机有限公司	736,669.56	723,524.56
合同负债	四川蜀道装备科技股份有限公司	1,408,392.00	0.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止本报告期末，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 2024 年 5 月 28 日，公司以广州富力国际医院有限公司未按约定支付工程款为由，向广州仲裁委员会提交仲裁申请书，标的额 22,959,367.91 元。此案广州仲裁委员会已受理，案号：(2024)穗仲案字第 15385 号。截止本报告公告日，该案审理中，尚未裁决。

(2) 2024 年 3 月 27 日，公司以中国人民解放军西部战区总医院未按约定支付合同款为由，向成都市金牛区人民法院递交民事起诉状，标的额 685,695.12 元及违约金，案号(2024)川 0106 民初 7247 号。截止本报告公告日，该案审理中，尚未判决。

(3) 2024 年 4 月 9 日，公司以中国人民解放军西部战区总医院未按约定支付合同款为由，向成都市金牛区人民法院递交民事起诉状，标的额 666,288.17 元及违约金，案号：(2024)川 0106 民初 8025 号。截止本报告公告日，该案审理中，尚未判决。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2024年7月2日，公司以南昌市第三医院未按约定支付工程款及质量保证金为由，向南昌仲裁委员会提交仲裁申请书，标的额为合同款 581,050.47 元、质量保证金 258,552.30 元及违约金，案号（2024）洪仲案收字第 0758 号。截至本报告公告日，该案审理中，尚未裁决。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	442,170,574.53	406,383,702.06
1 至 2 年	263,367,684.50	220,626,206.95
2 至 3 年	133,559,818.71	147,848,652.51

3 年以上	122,730,941.63	100,311,675.73
3 至 4 年	71,105,701.51	48,954,915.46
4 至 5 年	21,266,695.64	28,474,666.05
5 年以上	30,358,544.48	22,882,094.22
合计	961,829,019.37	875,170,237.25

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	31,815,857.48	3.31%	8,856,457.65	27.83%	22,959,399.83	32,215,577.41	3.68%	9,136,001.94	28.36%	23,079,575.47
其中：										
按单项计提	31,815,857.48	3.31%	8,856,457.65	27.83%	22,959,399.83	32,215,577.41	3.68%	9,136,001.94	28.36%	23,079,575.47
按组合计提坏账准备的应收账款	930,013,161.89	96.69%	165,508,098.14	17.80%	764,505,063.75	842,954,659.84	96.32%	154,068,918.47	18.28%	688,885,741.37
其中：										
应收医院客户	349,627,456.66	36.35%	74,688,044.47	21.36%	274,939,412.19	353,798,236.57	40.43%	72,231,282.01	20.42%	281,566,954.56
应收公司及其他客户	565,487,001.97	58.79%	90,820,053.67	16.07%	474,666,948.30	487,845,002.95	55.75%	81,837,636.46	16.78%	406,007,366.49
关联方组合	14,898,703.26	1.55%			14,898,703.26	1,311,420.32	0.14%			1,311,420.32
合计	961,829,019.37	100.00%	174,364,555.79	18.13%	787,464,463.58	875,170,237.25	100.00%	163,204,920.41	18.65%	711,965,316.84

按单项计提坏账准备类别名称：8,856,457.65 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	24,231,117.44	3,634,667.62	24,231,117.44	3,634,667.62	15.00%	偿债能力下降
客户 2	3,620,459.20	1,137,333.55	3,620,459.20	1,257,509.19	34.73%	预计部分无法收回
客户 3	1,549,641.01	1,549,641.01	1,649,921.08	1,649,921.08	100.00%	预计无法收回
客户 4	1,116,048.76	1,116,048.76	1,116,048.76	1,116,048.76	100.00%	预计无法收回
客户 5	992,160.00	992,160.00	992,160.00	992,160.00	100.00%	预计无法收回
客户 6	206,151.00	206,151.00	206,151.00	206,151.00	100.00%	已无财产可执行
客户 7	500,000.00	500,000.00	0.00	0.00		期初逾期、本期全额收回

合计	32,215,577.41	9,136,001.94	31,815,857.48	8,856,457.65		
----	---------------	--------------	---------------	--------------	--	--

按组合计提坏账准备类别名称：74,688,044.47 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	164,230,034.15	9,820,956.04	5.98%
1 至 2 年	66,952,976.57	8,375,817.37	12.51%
1 至 2 年	56,817,164.46	16,056,530.68	28.26%
3 至 4 年	32,424,808.57	14,636,558.59	45.14%
4 至 5 年	13,503,733.10	10,099,441.98	74.79%
5 年以上	15,698,739.81	15,698,739.81	100.00%
合计	349,627,456.66	74,688,044.47	

确定该组合依据的说明：

以上组合计提项目为应收医院客户组合。

按组合计提坏账准备类别名称：90,820,053.67 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	277,940,540.38	15,754,490.20	5.67%
1 至 2 年	170,226,790.49	20,712,228.06	12.17%
2 至 3 年	74,086,835.05	19,873,607.42	26.82%
3 至 4 年	38,635,077.94	17,231,420.57	44.60%
4 至 5 年	7,762,962.54	5,514,808.59	71.04%
5 年以上	11,733,498.83	11,733,498.83	100.00%
合计	580,385,705.23	90,820,053.67	

确定该组合依据的说明：

以上组合计提项目为应收公司及其他客户组合。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	163,204,920.41	11,159,635.38				174,364,555.79
合计	163,204,920.41	11,159,635.38				174,364,555.79

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	59,181,560.93	3,469,303.65	62,650,864.58	6.13%	3,733,991.53
第二名	55,998,596.14	3,915,516.48	59,914,112.62	5.86%	7,690,716.88
第三名	40,083,633.87	2,184,169.80	42,267,803.67	4.14%	2,527,614.66
第四名	22,446,318.89	1,858,410.00	24,304,728.89	2.38%	1,448,561.85
第五名	24,231,117.44	0.00	24,231,117.44	2.37%	3,634,667.62
合计	201,941,227.27	11,427,399.93	213,368,627.20	20.88%	19,035,552.54

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	33,363,643.51	31,916,227.19
合计	33,363,643.51	31,916,227.19

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	11,850,742.29	12,746,549.40
往来款及其他	24,877,553.52	21,762,847.37
合计	36,728,295.81	34,509,396.77

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	15,325,215.43	14,389,414.20
1 至 2 年	7,320,298.64	6,412,215.26
2 至 3 年	7,264,492.19	3,206,503.02
3 年以上	6,818,289.55	10,501,264.29
3 至 4 年	1,345,010.63	2,204,033.62
4 至 5 年	1,387,364.34	1,756,733.18
5 年以上	4,085,914.58	6,540,497.49
合计	36,728,295.81	34,509,396.77

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中：										
按组合计提坏账准备	36,728,295.81	1.00%	3,364,652.30	9.16%	33,363,643.51	34,509,396.77	100.00%	2,593,169.58	7.51%	31,916,227.19
其中：										
应收投标及履约保证金、备用金、往来及其他款项	12,634,994.43	0.34%	1,725,099.25	13.65%	10,909,895.18	14,833,210.44	42.98%	1,466,795.66	9.89%	13,366,414.78
应收逾期投标及履约保证金	7,954,346.34	0.22%	1,639,553.05	20.61%	6,314,793.29	6,961,392.49	20.17%	1,126,373.92	16.18%	5,835,018.57
合并范围内关联方	16,138,955.04	0.44%	0.00	0.00%	16,138,955.04	12,714,793.84	36.84%	0.00	0.00%	12,714,793.84
合计	36,728,295.81	1.00%	3,364,652.30	9.16%	33,363,643.51	34,509,396.77	100.00%	2,593,169.58	7.51%	31,916,227.19

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	2,200,102.68		393,066.90	2,593,169.58
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	771,482.72			771,482.72
2024 年 6 月 30 日余额	2,971,585.40		393,066.90	3,364,652.30

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	2,593,169.58	771,482.72				3,364,652.30
合计	2,593,169.58	771,482.72				3,364,652.30

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	其他	2,108,306.80	1年以内	10.21%	132,612.50
第二名	保证金	1,280,065.30	2-3年	6.20%	191,881.79
第三名	保证金	1,275,000.00	2-3年	6.17%	632,910.00
第四名	其他	1,118,832.65	1-2年	5.42%	248,166.52
第五名	保证金	846,153.00	2-3年	4.10%	126,838.33
合计		6,628,357.75		32.10%	1,332,409.14

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	42,150,640.00	4,911,108.46	37,239,531.54	39,650,640.00	4,911,108.46	34,739,531.54
合计	42,150,640.00	4,911,108.46	37,239,531.54	39,650,640.00	4,911,108.46	34,739,531.54

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
四川港通 医疗 工程有限 公司	9,740,000 .00						9,740,000 .00	
港通通用 设备制造 (成都) 有限公司		1,210,640 .00						1,210,640 .00
上海可达 医疗设备 有限公司	2,799,531 .54	2,200,468 .46					2,799,531 .54	2,200,468 .46
四川简阳 康泰运输 有限公司	2,200,000 .00						2,200,000 .00	
简阳港通 物资贸易 有限公司		1,000,000 .00					0.00	1,000,000 .00
成都可达 可科技有 限公司		500,000.0 0	2,500,000 .00				2,500,000 .00	500,000.0 0
四川美迪 法医疗设 备有限公 司	20,000,00 0.00						20,000,00 0.00	
合计	34,739,53 1.54	4,911,108 .46	2,500,000 .00				37,239,53 1.54	4,911,108 .46

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	448,729,474.33	379,833,387.45	344,742,644.07	251,899,630.98
其他业务	615,065.75	87,601.77	535,396.77	88,063.53
合计	449,344,540.08	379,920,989.22	345,278,040.84	251,987,694.51

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	449,344,540.08	379,920,989.22					449,344,540.08	379,920,989.22
其中：								
医用气体装备及系统	118,731,578.84	78,768,330.85					118,731,578.84	78,768,330.85
医用洁净装备及系统	302,638,449.02	282,186,760.06					302,638,449.02	282,186,760.06
医疗设备及其他产品销售	19,923,372.71	15,394,325.90					19,923,372.71	15,394,325.90
运维服务	7,436,073.76	3,483,970.64					7,436,073.76	3,483,970.64
其他业务	615,065.75	87,601.77					615,065.75	87,601.77
按经营地区分类	449,344,540.08	379,920,989.22					449,344,540.08	379,920,989.22
其中：								
东北地区	40,265.46	19,356.63					40,265.46	19,356.63
华北地区	13,399,793.78	8,177,993.99					13,399,793.78	8,177,993.99
华东地区	210,087,657.47	172,585,967.17					210,087,657.47	172,585,967.17
华南地区	85,087,959.97	72,079,372.58					85,087,959.97	72,079,372.58
华中地区	15,397,423.96	12,555,702.16					15,397,423.96	12,555,702.16
西北地区	2,296,401.36	1,078,731.97					2,296,401.36	1,078,731.97
西南地区	123,035,038.08	113,423,864.72					123,035,038.08	113,423,864.72
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								

其中：								
按商品转让的时间分类	449,344,540.08	379,920,989.22					449,344,540.08	379,920,989.22
其中：								
在某一时点确认	441,837,951.37	376,349,416.81					441,837,951.37	376,349,416.81
在某一时段确认	7,506,588.71	3,571,572.41					7,506,588.71	3,571,572.41
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	449,344,540.08	379,920,989.22					449,344,540.08	379,920,989.22

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	6,971.37	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,345,363.64	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	500,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	276,709.08	
减：所得税影响额	308,838.72	
合计	1,820,205.37	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.16%	0.15	0.15
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.02%	0.14	0.14

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他